

# PRISLISTE MAJ 2025

OVENLYSVINDUER  
FLADTAGSVINDUER  
TILBEHØR  
EKSKL. MOMS



Made for Denmark

INNOVATIVE OG  
ENERGIRIGTIGE

Ovenlysvinduer

 **FAKRO®**



#### **EN INTERNATIONAL SUCCES.**

FAKRO er en familieejet virksomhed og blev etableret i 1991 i det sydlige Polen af dens nuværende ejer, Ryszard Florek. I mere end 30 år har vi arbejdet målrettet på at levere produkter af højeste kvalitet til kunder over hele verden.

#### **DET DANSKE MARKED.**

I 2013 etablerede et team af danske vinduesfolk - FAKRO Danmark A/S - som et stærkt modsvar til de etablerede og dominerende spillere på markedet for ovenlysvinduer og lofttrapper. Markedet var kendetegnet ved manglen på alternativer med dertil følgende høje priser og begrænset konkurrence.

#### **ET SUNDT ALTERNATIV.**

Vi arbejder på at være det sunde og sikre alternativ for professionelle og private kunder. FAKRO blev sat i verden i sin tid for netop at bidrage positivt til konkurrencen og være med til at skabe bedre produkter og løsninger. Det er lykkedes.

#### **MÅLET ER ALTID TILFREDSE KUNDER.**

FAKRO har været med i en lang række store projekter med samarbejdspartnere i den tunge ende af skalaen i Danmark. Vi fungerer som underleverandør til byggeriet, men en lige så vigtig del af vores forretning er vinduer og trapper til private kunder.

#### **HELLERE LILLE OG VÅGEN.**

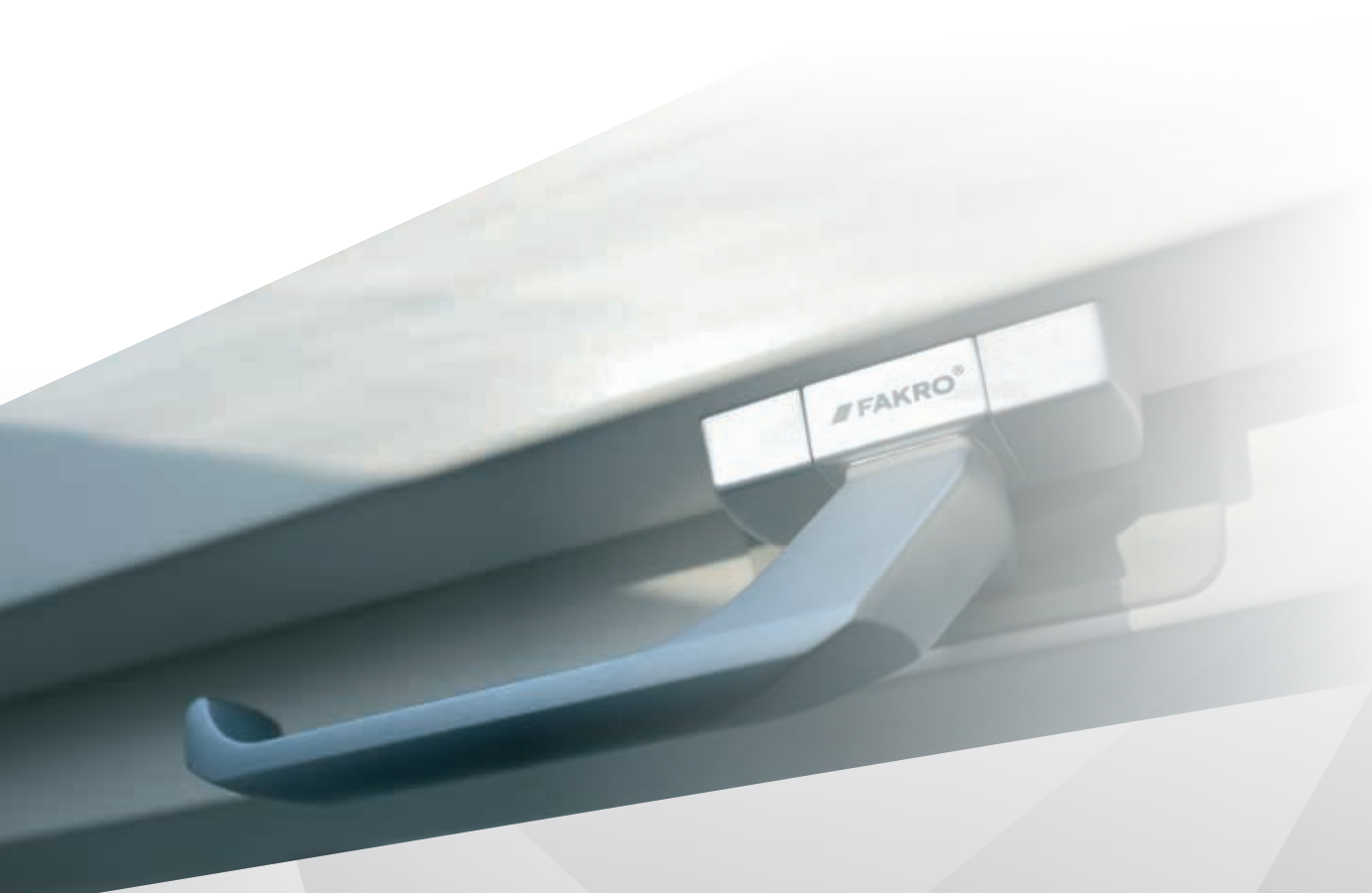
FAKRO Danmark er et salgsselskab med et hold af kompetente vindues- og trappefolk, der ved hvad det drejer sig om. Målet er at vokse organisk og løbende optimere og ansætte flere til at varetage den voksende kundegruppe. Man siger, at man skal måle sin egen succes på konkurrenternes ageren. Det råd følger vi hver dag.

#### **SIKKERHED & GARANTI.**

Vi er kendt for at strække os og vi reagerer på alt og rykker ud på det meste. Din **Kunden-FØRST-Garanti** på op til 20 år og vores kundeservice er sat i verden for din skyld.

#### **ANSVARLIGT SKOVBRUG**

Vores ovenlysvinduer i træ er produceret i naturligt fyrretræ fra ansvarligt skovbrug i Europa.



# FAKRO certificeringer



## MEDLEM AF FSC® DANMARK

Som medlem af FSC Danmark støtter vi udbredelsen af FSC-certificeret og ansvarligt skovbrug til gavn for skov, dyr og mennesker verden over.

Spørg venligst efter vores FSC-certificerede produkter.



CE-mærkning giver et produkt, som skal indgå i et byggeri, uantastet dets oprindelsesland, retten til at blive markedsført og solgt i alle EU-lande. FAKRO tilbyder alle interesserede information om samtlige parametre som det kræver for at opnå CE-mærkningen. Derved viser vi, at FAKRO opfylder mere end minimumskraverne til produkterne.

# Derfor **FAKRO!**

FAKRO ovenlysvinduer er designet til at være omdrejningspunktet i ethvert rum hvor de monteres uanset om de sidder enkeltvis eller i kombinationer af flere.

Det flotte design af vinduerne er fulgt op af de højeste kvalitetskrav i udvikling og produktion, hvilket tilsikrer, at man kan være sikker på den flotte finish i mange år frem.

Vores vinduer tilbyder en kombination af energieffektivitet, moderne design, sikkerhed og lang levetid.

## GARANTI

### Kunden-FØRST-Garanti

FAKRO tilbyder **10 års garanti** på ovenlysvinduerne og du har mulighed for at opgradere til 20 års garanti på glas og hængsler på udvalgte vinduestyper. Vi er der for kunderne før, under og efter købet.

## KVALITET

### Kvalitet i detaljen

FAKRO bygger kvalitet ind i vores produkter og kundeservice. Den **sorte varmkant** i ruden mindsker risikoen for kondens. **Glasset** kan leveres i flere lag og kvaliteter, men har alle en **høj energieffektivitet** til fælles. **Samlekvaliteten** giver en lækker finish og sikrer en lang og uproblematisk levetid.



### Enkel og genkendelig montage

Folk gider ikke noget, der er bøvlet, tager tid at sætte sig ind i, og er meget anderledes end det de kender. Tingene skal ikke afvige, det er for dyrt. Vi taler løbende med vores kunder og vi har noteret os det de siger: **"Det tager ikke længere tid at montere et FAKRO ovenlysvindue!"**

## LAVENERGI-GLAS

### Letvægt og lavenergi

FAKRO er gået imod tendensen med tungere og mere komplekse ovenlysvinduer og har udviklet sit eget letvægtsvindue i 2-lags glas (Standardrude U3E) så det stadigvæk overholder energikravene. Derudover fører vi ovenlysvinduer med 2-, 3- og 4-lags lavenergiruder så det er helt op til dig hvad du ønsker til dit projekt.



### Sikkerhed er standard

FAKROs patenterede **topSafe system** sikrer dig bedst muligt mod indbrud via ovenlysvinduet. Takket være ekstra stærke hængsler og låse, er det ikke muligt at tvinge sig let adgang gennem vinduet udefra. **Systemet er standard på alle vores ovenlysvinduer.**

## KOMFORT

### Greb i bunden, ventil i toppen, mere lys

Vi mener, at et greb hører til i bunden af rammen på vinduet. Her sikrer det en ukompliceret brug af vinduet og alle kan være med, store som små. Den justerbare ventil sikrer, at du altid har frisk luft i rummet og bidrager til et sundt indeklima. Takket være de smalle profiler maksimeres lysindfaldet.



### Kontakt FAKRO

Med dette nye katalog inviterer vi dig indenfor til en verden af topmoderne produkter til byggeriet uanset om du er professionel indkøber, håndværker eller privat person. Vi står klar til at rådgive dig nærmere på **70 25 25 31**

# De Bedste Materialer

Et FAKRO ovenlysvindue består af fyrretræ (eller PVC), aluminiumsdele, gummilister, beslag og en energirude.  
Alt vores fyrretræ til ovenlysvinduer er FSC-certificeret.



## INDVENDIGE OVERFLADER



### HVID POLYURETANLAK

- Knastfri fyrretræ
- Velegnet til rum med forhøjet luftfugtighed
- Vedligeholdelsesfri overflade
- 3-lags polyuretanlak for ekstra styrke



### HVID AKRYLLAK

- Knastfri fyrretræ
- Vedligeholdelsesfri overflade
- 2-lags akryllak for stor styrke



### HVID PVC

- Velegnet til rum med forhøjet luftfugtighed
- Vedligeholdelsesfri overflade
- Skal ikke males



## GARANTI

**10** års  
GARANTI  
på vinduer

**20** års  
GARANTI  
på glas og hængsler

**∞** LIVSTIDSGARANTI  
på hærdet glas  
mod haglskader



VI STÅR BAG VORES HØJE KVALITET.

## RUDETYPER

| GLASSETS PARAMETRE / GLASNAVN     |  |
|-----------------------------------|--|
| Rudekategori                      |  |
| Glastype                          |  |
| U-værdi glas Ug (W/m²K) jf. EN673 |  |
| Glaslag                           |  |
| Reduktion af regnstøj             |  |
| Hærdet glas                       |  |
| Lamineret glas                    |  |
| UV-filter mod solens stråler      |  |
| Smudsafvisende                    |  |

## ENERGIBESPARELSER OG SUNDT INDEKLIMA

### Ventilation

FAKRO V40P ventilationen er standard på alle vores vinduer med ventilationsanordning. Gennem en automatisk justering af størrelsen på strømningskanalen, tillades den optimale mængde af frisk luft ind i rummet og bidrager dermed til et sundt indeklima.

### Støjdæmpning

Støj er en af vor tids største udfordringer og kan resultere i nedsat livskvalitet. FAKRO leverer vinduer med en lydreduktion fra 32 dB og helt op til 42 dB (decibel). En lydreduktion fra 32 dB til 35 dB svarer til en halvering af den opfattede støj udefra. Egenskaberne for støjdæmpning er anført under hvert produkt.

### Isoleringsevne

Jo lavere U-værdi ( $U_w$ ) et vindue samlet set har, desto bedre isolerer det imod kulde udefra. Dermed sparer man - alt-andet-lige - på energiforbruget når man vælger vinduer med en lav U-værdi. Vinduet står dog ikke alene i det regnskab, resten af bygningen skal også optimeres for at spare på energien. Egenskaberne for isoleringsevne på det enkelte vindue er anført under hvert vindue.

### Energibalance (Eref)

Energibalancen af et ovenlysvindue drejer sig om hvor godt glasset kan udnytte solens varme i den kolde tid og hvor godt den beskytter mod varmen fra solen. Foruden glassets parametre, så kan udvendig markise såvel som indvendig afskærmning hjælpe til med dette. Eref er anført under hvert vindue hvor relevant.

Referencestørrelsen for vinduer, ovenlys- og fladtagsvinduer er 123 cm x 148 cm.

#### PRIMÆRE RUDER

#### SPECIALRUDER

| U3E       | U4              | P2        | P5              | DU6             | DU8      | Z6       | R3           |
|-----------|-----------------|-----------|-----------------|-----------------|----------|----------|--------------|
| Reference | Funktion        | Funktion  | Funktion        | Funktion        | Funktion | Funktion | Funktion     |
| Lavenergi | Super lavenergi | Lavenergi | Super lavenergi | Super lavenergi | Passiv   | Arc      | Lydreduktion |
| 1.0       | 0.7             | 1.0       | 0.5             | 0.5             | 0.4      | 1.1      | 0.5          |
| 2         | 3               | 2         | 3               | 3               | 4        | 2        | 3            |
| ✓         | ✓               | ✓         | ✓               | ✓               | ✓        | ✓        | ✓            |
| ✓         | ✓               | ✓         | ✓               | ✓               | ✓        | ✓        | ✓            |
|           |                 | ✓         | ✓               | ✓               | ✓        |          | ✓            |
|           | ✓               | ✓         | ✓               | ✓               | ✓        |          | ✓            |
|           |                 |           | ✓               |                 |          |          |              |

**NYHED!**

# Miljøvenlige ovenlysvinduer produceret i PVC

## Fordelene ved FAKRO PVC-vinduer

Vores nye PVC-vinduer er produceret i op til 63% genanvendeligt materiale. Dertil kommer, at alle øvrige materialer, der indgår i produktionen af ovenlysvinduerne - **glas, PVC-profiler, aluminium- og stålkomponenter kan genanvendes 100%.**

Ved at genanvende komponenter, der indgår i produktionen af vores produkter, kan vi nedbringe mængden af spild samtidig med, at der benyttes en langt lavere mængde af fossile brændstoffer i processen.

Ovenlysvinduer er med til at sikre store mængder naturligt dagslys i boligen.

Nye, moderne ovenlysvinduer betyder mange år med højeste sikkerhed og komfort. Vinduerne er sikret mod vejrliget og et PVC-vindue optager ikke fugt fra luften.

Nye vinduer er med til at sikre os mod alt for høje energiregninger og du kan selv vælge om det skal være med 2- eller 3-lags lavenergiglas.

De nye PVC-ovenlysvinduer fra FAKRO vil vise deres styrke i ethvert rum i boligen. Steder med høj luftfugtighed som køkkener og badeværelser vil være specielt beregnet til PVC-vinduer.

Hvad enten du skal have skiftet eksisterende ovenlys ud i boligen eller om der er tale om nye vinduer på steder, hvor der ikke tidligere var ovenlysvinduer, så passer modehvide FAKRO PVC-ovenlysvinduer fantastisk godt ind.



# Valg af ovenlysvindue og hvorledes udskiftes det?

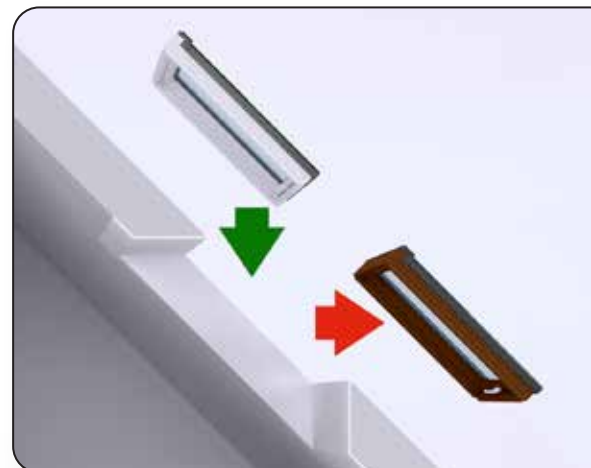
## 1. Udskiftning af ovenlysvinduer uden indgreb i lysningen.

I sådanne tilfælde skal man vælge et FAKRO ovenlysvindue med moderne energiruder, som har samme dimensioner som det eksisterende vindue.

De fleste ovenlysvinduer har mål, som er i overensstemmelse med de anbefalede ovenlysvinduer fra FAKRO. Til disse vinduer tilpasses alt standardtilbehør til indendørs og udendørs brug fra FAKRO's produktprogram.

I tilfælde af andre atypiske størrelser, kan der monteres et vindue, som i størrelsen er tilpasset til størrelsen på det gamle vindue, således at man ikke griber ind i lysningen.

Alt tilbehør til vinduerne skal i så fald bestilles individuelt.

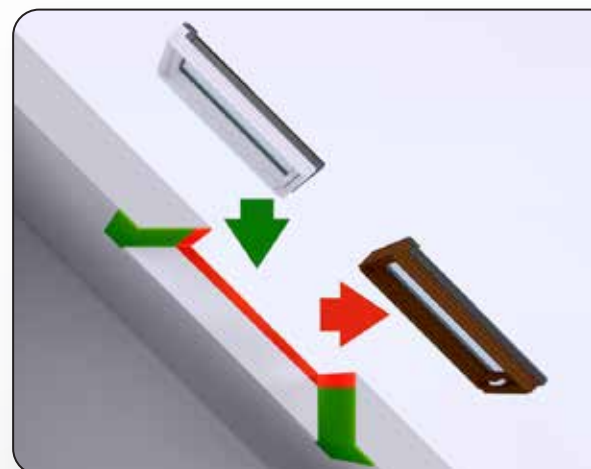


## 2. Udskiftning af ovenlysvinduer med delvist indgreb i lysningen.

Dette er relevant når man:

- ønsker at montere et ovenlysvindue dybt i taget for at sikre bedre termoisolerende parametre.
- ønsker at undgå yderligere omkostninger i forbindelse med udskiftningen af vinduet, hvis dette ikke er et standardvindue.

I dette tilfælde kan man gøre brug af det brede udvalg af standardvinduer. I tilfælde af andre størrelser på de udskiftede vinduer, anbefaler vi valg af standardvinduer.

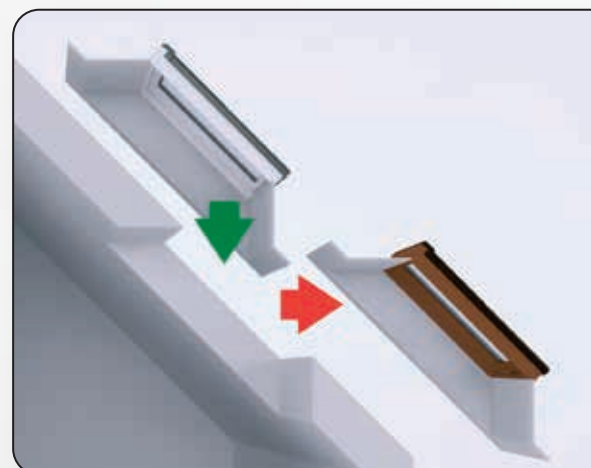


## 3. Udskiftning af ovenlysvinduer, lysninger og isoleringen omkring vinduerne.

I forbindelse med en kompleks termomodernisering af loft og tag og udskiftning af den gamle tagbelægning, tilbyder vi et fuldt udvalg af ovenlysprodukter fra FAKRO.

Vi tilskynder til isætning af store vinduer, som muliggør tilførslen af en større mængde naturligt lys samt sikrer et endnu flottere udsyn.

Brugen af moderne ovenlysvinduer fra FAKRO sammen med et komplet montagesystem og tilbehør sikrer fuld komfort ved beboelse på 1. salen.



# Enkel og let **montering**



## Effektivt og fleksibelt

Sørger man for at montere et ovenlysvindue helt efter forskrifterne, sikrer man sig, at det holder tæt mod vind og vejr og fungerer upåklageligt i hele dets levetid.

I mere end 10 år, har FAKRO benyttet monteringsbeslag som gør det muligt at montere vinduerne på spær eller lægter.

De kan tilmed monteres i tre forskellige dybder. N-niveau er 3 cm højere end standard i sammensætning med Thermo inddækning og betyder, at vinduet sidder en smule højere i forhold til tagmaterialet.

En sådan montering er en fordel hvor man oplever store snemængder om vinteren.

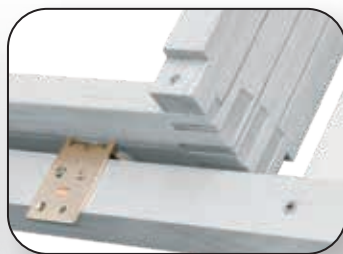
J-niveau er 3 cm lavere end standard og dermed sidder vinduet endnu dybere i taget. Dette er en mere energirigtig montering og samtidig giver det et bedre æstetisk resultat grundet flugtningen med tagmaterialet.

## To muligheder ved montering af ovenlysvinduer

Montering på spær



Montering på lægter



## De tre monteringsdybder

Installation +3cm

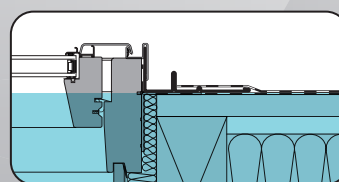
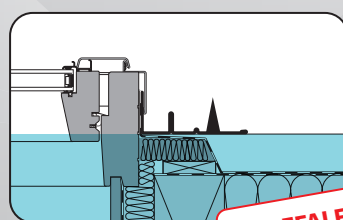
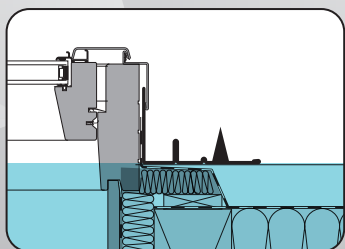
# N

Installation 0cm

# V

Installation -3cm

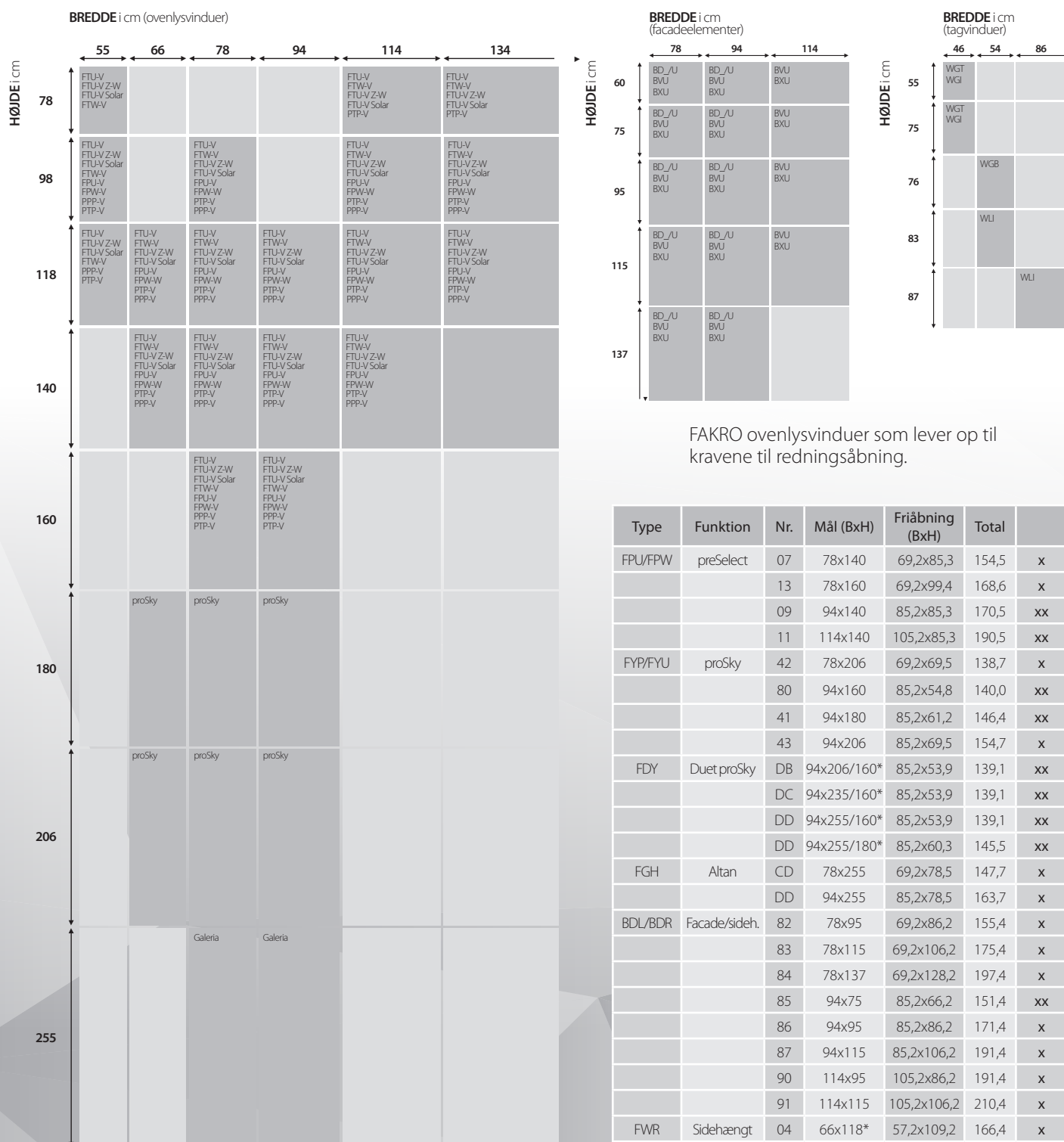
# J



**STANDARD  
I DANMARK**

**ANBEFALET!**

# STØRRELSESDIAGRAM FOR OVENLYSVINDUER OG FACADEELEMENTER



FAKRO ovenlysvinduer som lever op til kravene til redningsåbning.

| Type    | Funktion      | Nr. | Mål (BxH)   | Friåbning (BxH) | Total |    |
|---------|---------------|-----|-------------|-----------------|-------|----|
| FPV/FPW | preSelect     | 07  | 78x140      | 69,2x85,3       | 154,5 | x  |
|         |               | 13  | 78x160      | 69,2x99,4       | 168,6 | x  |
|         |               | 09  | 94x140      | 85,2x85,3       | 170,5 | xx |
|         |               | 11  | 114x140     | 105,2x85,3      | 190,5 | xx |
| FYP/FYU | proSky        | 42  | 78x206      | 69,2x69,5       | 138,7 | x  |
|         |               | 80  | 94x160      | 85,2x54,8       | 140,0 | xx |
|         |               | 41  | 94x180      | 85,2x61,2       | 146,4 | xx |
|         |               | 43  | 94x206      | 85,2x69,5       | 154,7 | x  |
| FDY     | Duet proSky   | DB  | 94x206/160* | 85,2x53,9       | 139,1 | xx |
|         |               | DC  | 94x235/160* | 85,2x53,9       | 139,1 | xx |
|         |               | DD  | 94x255/160* | 85,2x53,9       | 139,1 | xx |
|         |               | DD  | 94x255/180* | 85,2x60,3       | 145,5 | xx |
| FGH     | Altan         | CD  | 78x255      | 69,2x78,5       | 147,7 | x  |
|         |               | DD  | 94x255      | 85,2x78,5       | 163,7 | x  |
| BDL/BDR | Facade/sideh. | 82  | 78x95       | 69,2x86,2       | 155,4 | x  |
|         |               | 83  | 78x115      | 69,2x106,2      | 175,4 | x  |
|         |               | 84  | 78x137      | 69,2x128,2      | 197,4 | x  |
|         |               | 85  | 94x75       | 85,2x66,2       | 151,4 | xx |
|         |               | 86  | 94x95       | 85,2x86,2       | 171,4 | x  |
|         |               | 87  | 94x115      | 85,2x106,2      | 191,4 | x  |
|         |               | 90  | 114x95      | 105,2x86,2      | 191,4 | x  |
|         |               | 91  | 114x115     | 105,2x106,2     | 210,4 | x  |
| FWR     | Sidehængt     | 04  | 66x118*     | 57,2x109,2      | 166,4 | x  |
|         |               | 05  | 78x98*      | 69,2x89,2       | 158,4 | x  |
|         |               | 06  | 78x118*     | 69,2x109,2      | 178,4 | x  |
|         |               | 08  | 94x118*     | 85,2x109,2      | 194,4 | x  |
|         |               | 15  | 94x98*      | 85,2x89,2       | 184,4 | x  |

Tabellen ovenfor angiver dimensionerne for FAKRO Danmarks faste produktprogram. Det er muligt at bestille andre størrelser og typer af ovenlysvinduer - spørg venligst FAKRO.

**x** = Kan anvendes som redningsåbning i enhver højde

**xx** = Kan anvendes som redningsåbning op til 10,8 m. over terræn

\* Bemærk venligst – kontakt FAKRO Kundeservice inden bestilling.



**FTU-V**

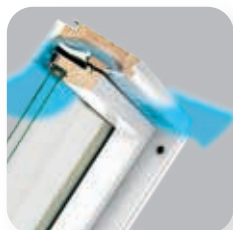
## OVENLYSVINDUER I VIPPE I HVIDE I POLYURETANLAK

| Størrelse (cm)                                                                                            | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Effektivt glasareal [m <sup>2</sup> ]                                                                     | 0.22  | 0.29  | 0.37   | 0.47   | 0.58   | 0.47  | 0.59   | 0.73   | 0.85   | 0.75   | 0.92   | 1.07   |
| Symbol                                                                                                    | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>FTU-V U3E</b><br>Uw 1.4 W/m <sup>2</sup> K   Rw 32 dB   Eref +15<br>2-lags lavenergiude                | 3 400 | 3 700 | 4 100  | 4 300  | 4 700  | 4 200 | 4 500  | 4 700  | 5 700  | 5 300  | 5 700  | 6 200  |
| <b>FTU-V U4</b><br>Uw 1.1 W/m <sup>2</sup> K   Rw 33 dB   Eref +24<br>3-lags superlavenergiude            | 3 500 | 3 800 | 4 200  | 4 400  | 4 800  | 4 400 | 4 700  | 4 900  | 5 800  | 5 500  | 5 900  | 6 400  |
| <b>FTU-V P5</b><br>Uw 0.97 W/m <sup>2</sup> K   Rw 35 dB   Eref +32<br>3-lags lamineret superlavenergiude | 4 200 | 4 500 | 5 000  | 5 300  | 5 700  | 5 200 | 5 600  | 5 900  | 7 000  | 6 500  | 7 000  | 7 600  |

Bemærk: FAKRO ovenlysvinduer kan leveres med andre typer glas end standard-versionerne - kontakt venligst FAKRO.

## PASSENDE INDDÆKNINGER OG INSTALLATIONSPRODUKTER TIL MONTAGEN

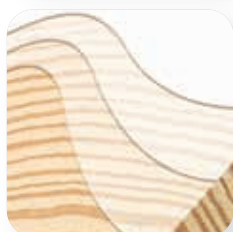
| Størrelse (cm)                                                                               | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Symbol                                                                                       | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>EHV-A Inddækning</b><br>Enkeltstående vinduer, profilerede<br>tagmaterialer, op til 90 mm | 700   | 730   | 750    | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>ELV Inddækning</b><br>Skifertag, tagpap, flade tagmaterialer                              | 700   | 730   | 750    | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>XWT Plus Karmisolering</b><br>Isoleringsbånd omkring vinduesrammen                        | 300   | 300   | 300    | 300    | 300    | 300   | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    |
| <b>XDS Dampspærrekrave</b><br>Forsegling mellem vindue og dampspærre                         | 320   | 320   | 320    | 320    | 320    | 320   | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    |
| <b>XDP Undertagskrave Standard</b><br>Tilslutning mellem vindue og undertag                  | 260   | 260   | 260    | 260    | 260    | 260   | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    |
| <b>XDP Thermo-Pakke</b><br>Undertagskrave (XDP) + Karmisolering (XWT) i ét                   | 480   | 480   | 480    | 480    | 480    | 480   | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    |


**FTU-V Vippevindue**

- Vinduet er lakeret med 3-lags hvid polyurethanlak for flot finish og lang levetid
- Elegant greb i underrammen for komfortabel og sikker brug
- Automatisk ventilationsåbning sikrer godt indeklima og mindsker risikoen for kondens
- Patenteret FAKRO topSafe indbrudssikringssystem som standard
- Leveres i grundfarven RAL 9010 hvid (interiør) og RAL 7022 umbragrå (eksteriør)
- Vinduet er produceret i naturligt fyrretræ fra ansvarligt skovbrug i Europa.


**Dette skal du bruge**

- Ovenlysvindue - hovedproduktet for et godt udsyn, frisk luft og masser af dagslys
- Inddækning - vælg inddækning efter tagmateriale samt placering af det enkelte vindue
- Karmisolering - et isolerende bånd rundt om vindueskarmen for optimal isolering
- Undertagskrave - den sikrer en nem tilslutning mellem vindue og undertag
- Dampspærrekrave - monteres i noten som en forsegling mellem dampspærre og vindue
- Tilbehør som gardin og markise - se bag i kataloget for mere inspiration


**Godt at vide**

- Montage i taghældninger fra 15 til 90 grader
- Kan monteres i enhver type tagmateriale
- Vinduet kan roteres 180 grader så det er let at rengøre
- Muligt at eftermontere det elektriske styresystem Z-Wave
- Kan mod merpris leveres i zink og kobber samt i RAL 9005 sort (eksteriør)
- Ekstraudstyr som gardiner, markiser m.v. kan bestilles før og efter købet



**FTU-V Z-Wave**  
**Elektrisk**  
**FTU-V Solar**  
**Elektrisk**

# OVENLYSVINDUER I ELEKTRISKE I VIPPE I HVIDE I POLYURETANLAK

| Størrelse (cm)                                                                                                     | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Effektivt glasareal [m <sup>2</sup> ]                                                                              | 0.22  | 0.29  | 0.37   | 0.47   | 0.58   | 0.47  | 0.59   | 0.73   | 0.85   | 0.75   | 0.92   | 1.07   |
| Symbol                                                                                                             | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>FTU-V U3E Z-Wave</b><br>Uw 1.4 W/m <sup>2</sup> K   Rw 32 dB   Eref +15<br>2-lags lavenergigulde                | 6 600 | 6 900 | 7 300  | 7 500  | 7 900  | 7 500 | 7 800  | 8 000  | 9 000  | 8 600  | 9 000  | 9 500  |
| <b>FTU-V P5 Z-Wave</b><br>Uw 0.97 W/m <sup>2</sup> K   Rw 35 dB   Eref +32<br>3-lags lamineret superlavenergigulde | 7 300 | 7 600 | 8 200  | 8 500  | 8 900  | 8 400 | 8 800  | 9 000  | 10 200 | 9 700  | 10 000 | 10 800 |
| <b>FTU-V U4 Z-Wave Solar</b><br>Uw 1.1 W/m <sup>2</sup> K   Rw 33 dB<br>3-lags superlavenergigulde                 | 6 700 | 7 000 | 7 400  | 7 600  | 8 000  | 7 600 | 7 900  | 8 100  | 9 100  | 8 700  | 9 100  | 9 600  |

## PASSEDE INDDÆKNINGER OG INSTALLATIONSPRODUKTER TIL MONTAGEN

| Størrelse (cm)                                                                               | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Symbol                                                                                       | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>EHV-A Inddækning</b><br>Enkeltstående vinduer, profilerede<br>tagmaterialer, op til 90 mm | 700   | 730   | 750    | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>ELV Inddækning</b><br>Skifertag, tagpap, flade tagmaterialer                              | 700   | 730   | 750    | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>XWT Plus Karmisolering</b><br>Isoleringsbånd omkring vinduesrammen                        | 300   | 300   | 300    | 300    | 300    | 300   | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    |
| <b>XDS Dampspærrekrave</b><br>Forsegling mellem vindue og dampspærre                         | 320   | 320   | 320    | 320    | 320    | 320   | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    |
| <b>XDP Undertagskrave Standard</b><br>Tilslutning mellem vindue og undertag                  | 260   | 260   | 260    | 260    | 260    | 260   | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    |
| <b>XDP Thermo-Pakke</b><br>Undertagskrave (XDP) + Karmisolering (XWT) i ét                   | 480   | 480   | 480    | 480    | 480    | 480   | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    |



### FTU-V Z-Wave Elektriske Vippevinduer

- Z-Wave vinduerne er lakeret med 3-lags hvid polyuretanlak for flot finish
- De leveres med fjernbetjening ZRH1, integreret motor og automatisk regnsensor
- Muligt at opgradere til ZRH12 fjernbetjening eller ZRW7 vægkontakt
- Forberedt til montering af indvendig og udvendig elnetdrevet solafskærmning
- Automatisk ventilationsåbning sikrer godt indeklima og mindsker risikoen for kondens
- Leveres i grundfarven RAL 9010 hvid (interior) og RAL 7022 umbragra (eksterior)
- Vinduet er produceret i naturligt fyrretræ fra ansvarligt skovbrug i Europa.



### Godt at vide

- Montage i taghældninger fra 15 til 90 grader
- Kan monteres i enhver type tagmateriale
- Vinduet kan roteres 180 grader så det er let at rengøre
- Kan mod merpris leveres i zink og kobber samt i RAL 9005 sort (eksterior)
- Ekstraudstyr som gardiner, markiser m.v. kan bestilles før og efter købet



### ZRH1 Fjernbetjening

Fjernbetjening med intuitiv programmering og LED-display. Moderne vægholder medfølger. Kan betjene én enhed.

**kr. 600,-**



### ZRH12 Fjernbetjening

Intuitiv programmering med LED-display. Samt en moderne holder til vægmontage. Op til 12 enheder kan betjenes.

**kr. 636,-**



### ZRW7 Vægtastatur

Trådløs, multikanal med LED-display til vægmontage og med betjening af op til 7 enheder.

**kr. 716,-**



**FTW-V**

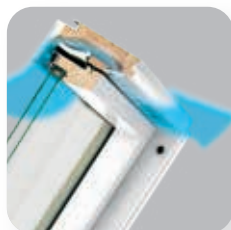
# OVENLYSVINDUER I VIPPE | HVIDE | AKRYLLAK

| Størrelse (cm)                                                                                               | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Effektivt glasareal [m <sup>2</sup> ]                                                                        | 0.22  | 0.29  | 0.37   | 0.47   | 0.58   | 0.47  | 0.59   | 0.73   | 0.85   | 0.75   | 0.92   | 1.07   |
| Symbol                                                                                                       | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>FTW-V U3E</b><br>Uw 1.4 W/m <sup>2</sup> K   Rw 32 dB   Eref +15<br>2-lags lavenergigirude                | 2 800 | 3 000 | 3 400  | 3 500  | 3 800  | 3 500 | 3 700  | 3 900  | 4 700  | 4 400  | 4 700  | 5 100  |
| <b>FTW-V U4</b><br>Uw 1.1 W/m <sup>2</sup> K   Rw 33 dB   Eref +24<br>3-lags superlavenergigirude            | 2 900 | 3 100 | 3 500  | 3 600  | 4 000  | 3 600 | 3 900  | 4 000  | 4 800  | 4 500  | 4 800  | 5 200  |
| <b>FTW-V P5</b><br>Uw 0.97 W/m <sup>2</sup> K   Rw 35 dB   Eref +32<br>3-lags lamineret superlavenergigirude | 3 400 | 3 600 | 4 000  | 4 300  | 4 700  | 4 200 | 4 500  | 4 700  | 5 600  | 5 300  | 5 600  | 6 200  |

Bemærk: FAKRO ovenlysvinduer kan leveres med andre typer glas end standard-versionerne - kontakt venligst FAKRO.

## PASSEDE INDDÆKNINGER OG INSTALLATIONSPRODUKTER TIL MONTAGEN

| Størrelse (cm)                                                                               | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Symbol                                                                                       | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>EHV-A Inddækning</b><br>Enkeltstående vinduer, profilerede<br>tagmaterialer, op til 90 mm | 700   | 730   | 750    | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>ELV Inddækning</b><br>Skifertag, tagpap, flade tagmaterialer                              | 700   | 730   | 750    | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>XWT Plus Karmisolering</b><br>Isoleringsbånd omkring vinduesrammen                        | 300   | 300   | 300    | 300    | 300    | 300   | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    |
| <b>XDS Dampspærrekrave</b><br>Foregling mellem vindue og dampspærre                          | 320   | 320   | 320    | 320    | 320    | 320   | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    |
| <b>XDP Undertagskrave Standard</b><br>Tilslutning mellem vindue og undertag                  | 260   | 260   | 260    | 260    | 260    | 260   | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    |
| <b>XDP Thermo-Pakke</b><br>Undertagskrave (XDP) + Karmisolering (XWT) i ét                   | 480   | 480   | 480    | 480    | 480    | 480   | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    |



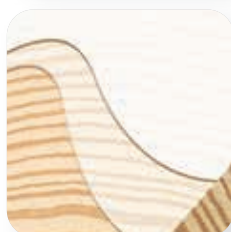
### FTW-V Vippevindue

- Vinduet er lakeret med 2-lags hvid akryllak for flot finish og lang levetid
- Elegant greb i underrammen for komfortabel og sikker brug
- Automatisk ventilationsåbning sikrer godt indeklima og mindsker risikoen for kondens
- Patenteret FAKRO topSafe indbrudssikringssystem som standard
- Leveres i grundfarven RAL 9010 hvid (interiør) og RAL 7022 umbragrå (eksteriør)
- Vinduet er produceret i naturligt fyrretræ fra ansvarligt skovbrug i Europa.



### Dette skal du bruge

- Ovenlysvindue - hovedproduktet for et godt udsyn, frisk luft og masser af dagslys
- Inddækning - vælg inddækning efter tagmateriale samt placering af det enkelte vindue
- Karmisolering - et isolerende bånd rundt om vindueskarmen for optimal isolering
- Undertagskrave - den sikrer en nem tilslutning mellem vindue og undertag
- Dampspærrekrave - monteres i noten som en foregling mellem dampspærre og vindue
- Tilbehør som gardin og markise - se bag i kataloget for mere inspiration



### Godt at vide

- Montage i taghældninger fra 15 til 90 grader
- Kan monteres i enhver type tagmateriale
- Vinduet kan roteres 180 grader så det er let at rengøre
- Muligt at eftermontere det elektriske styresystem Z-Wave
- Kan mod merpris leveres i zink og kobber samt i RAL 9005 sort (eksteriør)
- Ekstraudstyr som gardiner, markiser m.v. kan bestilles før og efter købet



**NYHED!**

**PTP-V**

# OVENLYSVINDUER I VIPPE I HVIDE I PVC

## NYHED!

| Størrelse (cm)                                                                                               | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Effektivt glasareal [m <sup>2</sup> ]                                                                        | 0.22  | 0.29  | 0.37   | 0.47   | 0.58   | 0.47  | 0.59   | 0.73   | 0.85   | 0.75   | 0.92   | 1.07   |
| Symbol                                                                                                       | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>PTP-V U4</b><br>Uw 1.2 W/m <sup>2</sup> K   Rw 33 dB   Eref +11<br>3-lags superlavenenergirude            | 3 000 | 3 200 | 3 600  | 3 700  | 4 100  | 3 700 | 4 000  | 4 100  | 4 900  | 4 600  | 4 900  | 5 300  |
| <b>PTP-V P5</b><br>Uw 1.1 W/m <sup>2</sup> K   Rw 36 dB   Eref +26<br>3-lags superlavenenergirude, lamineret | 3 600 | 3 800 | 4 200  | 4 500  | 4 900  | 4 400 | 4 700  | 4 900  | 5 800  | 5 500  | 5 800  | 6 400  |

Bemærk: FAKRO ovenlysvinduer kan leveres med andre typer glas end standard-versionerne - kontakt venligst FAKRO.

## PASSEDE INDDÆKNINGER OG INSTALLATIONSPRODUKTER TIL MONTAGEN

| Størrelse (cm)                                                                               | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Symbol                                                                                       | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>EHV-A Inddækning</b><br>Enkeltstående vinduer, profilerede<br>tagmaterialer, op til 90 mm | 700   | 730   | 750    | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>ELV Inddækning</b><br>Skifertag, tagpap, flade tagmaterialer                              | 700   | 730   | 750    | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>XWT Plus Karmisolering</b><br>Isoleringsbånd omkring vinduesrammen                        | 300   | 300   | 300    | 300    | 300    | 300   | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    |
| <b>XDS Dampspærrekrave</b><br>Forsøgelse mellem vindue og dampspærre                         | 320   | 320   | 320    | 320    | 320    | 320   | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    |
| <b>XDP Undertagskrave Standard</b><br>Tilslutning mellem vindue og undertag                  | 260   | 260   | 260    | 260    | 260    | 260   | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    |
| <b>XDP Thermo-Pakke</b><br>Undertagskrave (XDP) + Karmisolering (XWT) i ét                   | 480   | 480   | 480    | 480    | 480    | 480   | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    |



### PTP-V Vippevindue

- Det traditionelle, hvide vippevindue
- PVC-profil med stålforstærkning
- Et smukt og elegant design
- Ideelt til badeværelser og køkkener
- V35 ventilation som standard
- Greb i bunden af rammen, let for alle at nå
- Patenteret FAKRO topSafe indbrudssikringssystem som standard



### Dette skal du bruge

- Ovenlysvindue - hovedproduktet for et godt udsyn, frisk luft og masser af dagslys
- Inddækning - vælg inddækning efter tagmateriale samt placering af det enkelte vindue
- Karmisolering - et isolerende bånd rundt om vindueskarmen for optimal isolering
- Undertagskrave - den sikrer en nem tilslutning mellem vindue og undertag
- Dampspærrekrave - monteres i noten som en forsegling mellem dampspærre og vindue
- Tilbehør som gardin og markise - se bag i kataloget for mere inspiration



### Godt at vide

- Montage i taghældninger fra 15 til 90 grader
- Kan monteres i enhver type tagmateriale
- Vinduet kan roteres 180 grader så det er let at rengøre
- Kan mod merpris leveres i zink og kobber samt i RAL 9005 sort (eksteriør)



**FYU-V**  
proSky

# OVENLYSVINDUER I VIPPE I HVIDE I POLYURETANLAK

## VIPPEVINDUER proSky - markedets flotteste vinduer i ét stykke glas!

Fås kun hos  
**FAKRO!**

| Størrelse (cm)                                                                                     | 66x180                                                                            | 66x206                                                                            | 78x180                                                                            | 78x206                                                                            | 94x180                                                                            | 94x206                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |
| Effektivt glasareal [m <sup>2</sup> ]                                                              | 0.77                                                                              | 0.90                                                                              | 0.96                                                                              | 1.18                                                                              | 1.22                                                                              | 1.46                                                                              |
| Symbol                                                                                             | BP                                                                                | BB                                                                                | 40                                                                                | 42                                                                                | 41                                                                                | 43                                                                                |
| <b>FYU-V U3E proSky</b><br>Uw 1.4 W/m <sup>2</sup> K   Rw 32 dB   Eref +14<br>2-lags lavenergirude | 8 000                                                                             | 8 400                                                                             | 8 400                                                                             | 8 900                                                                             | 8 900                                                                             | 9 400                                                                             |
| <b>EHV-A Inddækning</b><br>Enkelstænde vinduer, profilerede<br>tagmaterialer, op til 90 mm         | 990                                                                               | 1 090                                                                             | 1 090                                                                             | 1 190                                                                             | 1 190                                                                             | 1 290                                                                             |
| <b>ELV Inddækning</b><br>Skifertag, tagpap, flade tagmaterialer                                    | 990                                                                               | 1 090                                                                             | 1 090                                                                             | 1 190                                                                             | 1 190                                                                             | 1 290                                                                             |

Bemærk: For mere information om installationsprodukterne, se venligst siderne 30-35.



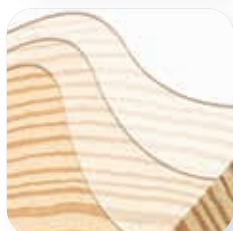
### proSky

- Vinduet er lakeret med 3-lags hvid polyurethanlak for flot finish og lang levetid
- En populær konstruktion med rotationsaksen placeret over midten af rammen/karmen
- Elegant greb i underrammen for komfortabel og sikker brug
- Automatisk ventilationsåbning sikrer godt indeklima og mindsker risikoen for kondens
- Patenteret FAKRO topSafe indbrudssikringssystem som standard
- Leveres i grundfarven RAL 9010 hvid (interiør) og RAL 7022 umbragrå (eksteriør)
- Vinduet forener på bedste vis gennemført kvalitet i detaljen og værdi-for-pengene
- Vinduet er produceret i naturligt fyrretræ fra ansvarligt skovbrug i Europa.



### Dette skal du bruge

- Ovenlysvindue - hovedproduktet for et godt udsyn, frisk luft og masser af dagslys
- Inddækning - vælg inddækning efter tagmateriale samt placering af det enkelte vindue
- Karmisolering - et isolerende bånd rundt om vindueskarmen for optimal isolering
- Undertagskrave - den sikrer en nem tilslutning mellem vindue og undertag
- Dampspærrekrave - monteres i noten som en forsegling mellem dampspærre og vindue
- Tilbehør som gardin og markise - se bag i kataloget for mere inspiration



### Godt at vide

- Montage i taghældninger fra 20 til 65 grader
- Kan monteres i enhver type tagmateriale
- Muligt at eftermontere det elektriske styresystem Z-Wave
- Kan mod merpris leveres i zink og kobber samt i RAL 9005 sort (eksteriør)
- Ekstraudstyr som gardiner, markiser m.v. kan bestilles før og efter købet



**FPU-V**  
preSelect Max

# OVENLYSVINDUER | TOPHÆNGT | HVIDE | POLYURETANLAK

| Størrelse (cm)                                                                                                           | 55x98 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140* | 78x160* | 94x118 | 94x140* | 94x160 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-------|--------|---------|---------|--------|---------|--------|
| Effektivt glasareal [m <sup>2</sup> ]                                                                                    | 0.29  | 0.47   | 0.58   | 0.47  | 0.59   | 0.73    | 0.85    | 0.75   | 0.92    | 1.07   |
| Symbol                                                                                                                   | 02    | 04     | 14     | 05    | 06     | 07      | 13      | 08     | 09      | 80     |
| <b>FPU-V U3E preSelect Max</b><br>Uw 1.5 W/m <sup>2</sup> K   Rw 33 dB   Eref +10<br>2-lags lavenergirude                | 4 900 | 5 700  | 6 100  | 5 600 | 6 000  | 6 200   | 7 100   | 6 800  | 7 200   | 7 600  |
| <b>FPU-V U4 preSelect Max</b><br>Uw 1.3 W/m <sup>2</sup> K   Rw 33 dB   Eref +17<br>3-lags superlavenergirude            | 5 200 | 5 900  | 6 300  | 5 900 | 6 200  | 6 300   | 7 300   | 7 000  | 7 400   | 7 800  |
| <b>FPU-V P5 preSelect Max</b><br>Uw 0.93 W/m <sup>2</sup> K   Rw 36 dB   Eref +25<br>3-lags lamineret superlavenergirude | 5 900 | 6 800  | 7 200  | 6 700 | 7 100  | 7 300   | 8 400   | 8 000  | 8 500   | 9 000  |

Bemærk: FAKRO ovenlysvinduer kan leveres med andre typer glas end standard-versionerne - kontakt venligst FAKRO.

REDNINGSÅBNING: Vinduer markeret med \* lever op til kravene for redningsåbning (se side 9).

## PASSEND E INDDÆKNINGER OG INSTALLATIONSPRODUKTER TIL MONTAGEN

| Størrelse (cm)                                                                               | 55x98 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Symbol                                                                                       | 02    | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>EHV-A Inddækning</b><br>Enkeltstående vinduer, profilerede<br>tagmaterialer, op til 90 mm | 730   | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>ELV Inddækning</b><br>Skilertag, tagpap, flade tagmaterialer                              | 730   | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>XWT Plus Karmisolering</b><br>Isoleringsbånd omkring vinduesrammen                        | 300   | 300    | 300    | 300   | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    |
| <b>XDS Dampspærrekrave</b><br>Forsegling mellem vindue og dampspærre                         | 320   | 320    | 320    | 320   | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    |
| <b>XDP Undertagskrave Standard</b><br>Tilslutning mellem vindue og undertag                  | 260   | 260    | 260    | 260   | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    |
| <b>XDP Thermo-Pakke</b><br>Undertagskrave (XDP) + Karmisolering (XWT) i ét                   | 480   | 480    | 480    | 480   | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    |



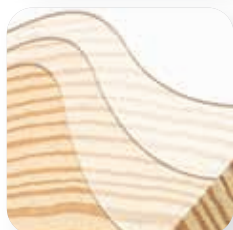
### FPU-V Max Tophængt Vindue

- Vinduet er lakeret med 3-lags hvid polyuretanlak for flot finish og lang levetid
- En populær konstruktion som kombinerer et tophængt ovenlysvindue med et vippevindue (hybrid)
- Elegant greb i underrammen for komfortabel og sikker brug
- Den innovative, grønne skudrigle nederst i karmfalsen letter skiftet mellem de to funktioner
- Automatisk ventilationsåbning sikrer godt indeklima og mindsker risikoen for kondens
- Patenteret FAKRO topSafe indbrudssikringssystem som standard
- Leveres i grundfarven RAL 9010 hvid (interiør) og RAL 7022 umbragrå (eksteriør)
- Vinduet forener på bedste vis gennemført kvalitet i detaljen og værdi-for-pengene
- Vinduet er produceret i naturligt fyrretræ fra ansvarligt skovbrug i Europa.



### Dette skal du bruge

- Ovenlysvindue - hovedproduktet for et godt udsyn, frisk luft og masser af dagslys
- Inddækning - vælg inddækning efter tagmateriale samt placering af det enkelte vindue
- Karmisolering - et isolerende bånd rundt om vindueskarmen for optimal isolering
- Undertagskrave - den sikrer en nem tilslutning mellem vindue og undertag
- Dampspærrekrave - monteres i noten som en forsegling mellem dampspærre og vindue
- Tilbehør som gardin og markise - se bag i kataloget for mere inspiration



### Godt at vide

- Montage i taghældninger fra 15 til 55 grader
- Kan monteres i enhver type tagmateriale
- Vinduet kan roteres 180 grader så det er let at rengøre
- Kan mod merpris leveres i zink og kobber samt i RAL 9005 sort (eksteriør)
- Lever op til kravene til redningsåbning i nogle størrelser
- Ekstraudstyr som gardiner, markiser m.v. kan bestilles før og efter købet



**FPW-V**  
preSelect Max

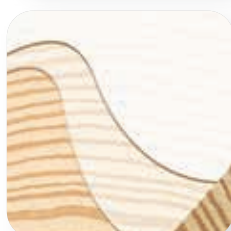
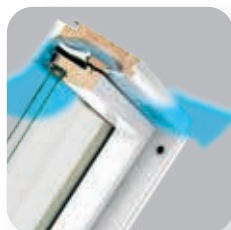
# OVENLYSVINDUER | TOPHÆNGT | HVIDE | AKRYLLAK

| Størrelse (cm)                                                                                                          | 55x98 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140* | 78x160* | 94x118 | 94x140* | 94x160 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-------|--------|---------|---------|--------|---------|--------|
| Effektivt glasareal [m <sup>2</sup> ]                                                                                   | 0.29  | 0.47   | 0.58   | 0.47  | 0.59   | 0.73    | 0.85    | 0.75   | 0.92    | 1.07   |
| Symbol                                                                                                                  | 02    | 04     | 14     | 05    | 06     | 07      | 13      | 08     | 09      | 80     |
| <b>FPW-V U3E preSelect Max</b><br>Uw 1.5 W/m <sup>2</sup> K   Rw 33 dB   Eref +10<br>2-lags lavenergiude                | 4400  | 4900   | 5200   | 4800  | 5100   | 5300    | 6000    | 5700   | 6000    | 6400   |
| <b>FPW-V U4 preSelect Max</b><br>Uw 1.3 W/m <sup>2</sup> K   Rw 33 dB   Eref +17<br>3-lags superlavenergiude            | 4500  | 5100   | 5400   | 5100  | 5300   | 5400    | 6200    | 5900   | 6300    | 6700   |
| <b>FPW-V P5 preSelect Max</b><br>Uw 0.93 W/m <sup>2</sup> K   Rw 36 dB   Eref +25<br>3-lags lamineret superlavenergiude | 4900  | 5700   | 6200   | 5700  | 6000   | 6200    | 7100    | 6800   | 7100    | 7600   |

Bemærk: FAKRO ovenlysvinduer kan leveres med andre typer glas end standard-versionerne - kontakt venligst FAKRO.

REDNINGSÅBNING: Vinduer markeret med \* lever op til kravene for redningsåbning (se side 9).

| PASSENDE INDDÆKNINGER OG INSTALLATIONSPRODUKTER TIL MONTAGEN                                 |       |        |        |       |        |        |        |        |        |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Størrelse (cm)                                                                               | 55x98 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
| Symbol                                                                                       | 02    | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>EHV-A Inddækning</b><br>Enkeltstående vinduer, profilerede<br>tagmaterialer, op til 90 mm | 730   | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1090   |
| <b>ELV Inddækning</b><br>Skilertag, tagpap, flade tagmaterialer                              | 730   | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1090   |
| <b>XWT Plus Karmisolering</b><br>Isoleringsbånd omkring vinduesrammen                        | 300   | 300    | 300    | 300   | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    |
| <b>XDS Dampspærrekrave</b><br>Forsegling mellem vindue og dampspærre                         | 320   | 320    | 320    | 320   | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    |
| <b>XDP Undertagskrave Standard</b><br>Tilslutning mellem vindue og undertag                  | 260   | 260    | 260    | 260   | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    |
| <b>XDP Thermo-Pakke</b><br>Undertagskrave (XDP) + Karmisolering (XWT) i ét                   | 480   | 480    | 480    | 480   | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    |



## FPW-V Max Tophængt Vindue

- Vinduet er lakeret med 2-lags hvid akryllak for flot finish og lang levetid
- En populær konstruktion som kombinerer et tophængt ovenlysvindue med et vippevindue (hybrid)
- Elegant greb i underrammen for komfortabel og sikker brug
- Den innovative, grønne skudrigle nederst i karmfalsen letter skiftet mellem de to funktioner
- Automatisk ventilationsåbning sikrer godt indeklima og mindsker risikoen for kondens
- Patenteret FAKRO topSafe indbrudssikringssystem som standard
- Leveres i grundfarven RAL 9010 hvid (interiør) og RAL 7022 umbragrå (eksteriør)
- Vinduet forener på bedste vis gennemført kvalitet i detaljen og værdi-for-pengene
- Vinduet er produceret i naturligt fyrretræ fra ansvarligt skovbrug i Europa.

## Dette skal du bruge

- Ovenlysvindue - hovedproduktet for et godt udsyn, frisk luft og masser af dagslys
- Inddækning - vælg inddækning efter tagmateriale samt placering af det enkelte vindue
- Karmisolering - et isolerende bånd rundt om vindueskarmen for optimal isolering
- Undertagskrave - den sikrer en nem tilslutning mellem vindue og undertag
- Dampspærrekrave - monteres i noten som en forsegling mellem dampspærre og vindue
- Tilbehør som gardin og markise - se bag i kataloget for mere inspiration

## Godt at vide

- Montage i taghældninger fra 15 til 55 grader
- Kan monteres i enhver type tagmateriale
- Vinduet kan roteres 180 grader så det er let at rengøre
- Kan mod merpris leveres i zink og kobber samt i RAL 9005 sort (eksteriør)
- Lever op til kravene til redningsåbning i nogle størrelser
- Ekstraudstyr som gardiner, markiser m.v. kan bestilles før og efter købet



**NYHED!**

**PPP-V**  
preSelect Max

# OVENLYSVINDUER | TOPHÆNGT | HVIDE | PVC

## NYHED!

| Størrelse (cm)                                                                                                          | 55x98 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140* | 78x160* | 94x118 | 94x140* | 94x160 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-------|--------|---------|---------|--------|---------|--------|
| Effektivt glasareal [m <sup>2</sup> ]                                                                                   | 0.37  | 0.47   | 0.58   | 0.47  | 0.59   | 0.73    | 0.85    | 0.75   | 0.92    | 1.07   |
| Symbol                                                                                                                  | 02    | 04     | 14     | 05    | 06     | 07      | 13      | 08     | 09      | 80     |
| <b>PPP-V U4 preSelect Max</b><br>Uw 1.2 W/m <sup>2</sup> K   Rw 33 dB   Eref +9<br>3-lags superlavenergiude             | 4 600 | 5 200  | 5 500  | 5 200 | 5 400  | 5 500   | 6 300   | 6 000  | 6 400   | 6 800  |
| <b>PPP-V P5 preSelect Max</b><br>Uw 1.1 W/m <sup>2</sup> K   Rw 36 dB   Eref +26<br>3-lags superlavenergiude, lamineret | 5 100 | 5 900  | 6 400  | 5 900 | 6 200  | 6 400   | 7 300   | 7 000  | 7 300   | 7 800  |

Bemærk: FAKRO ovenlysvinduer kan leveres med andre typer glas end standard-versionerne - kontakt venligst FAKRO.

**REDNINGSÅBNING:** Vinduer markeret med \* lever op til kravene for redningsåbning (se side 9).

## PASSEDE INDDÆKNINGER OG INSTALLATIONSPRODUKTER TIL MONTAGEN

| Størrelse (cm)                                                                               | 55x98 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Symbol                                                                                       | 02    | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>EHV-A Inddækning</b><br>Enkeltstående vinduer, profilerede<br>tagmaterialer, op til 90 mm | 730   | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>ELV Inddækning</b><br>Skilertag, tagpap, flade tagmaterialer                              | 730   | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>XWT Plus Karmisolering</b><br>Isoleringsbånd omkring vinduesrammen                        | 300   | 300    | 300    | 300   | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    |
| <b>XDS Dampspærrekrave</b><br>Forsegling mellem vindue og dampspærre                         | 320   | 320    | 320    | 320   | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    |
| <b>XDP Undertagskrave Standard</b><br>Tilslutning mellem vindue og undertag                  | 260   | 260    | 260    | 260   | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    |
| <b>XDP Thermo-Pakke</b><br>Undertagskrave (XDP) + Karmisolering (XWT) i ét                   | 480   | 480    | 480    | 480   | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    |



### PVC TOPHÆNGTE OVENLYSVINDUER preSelect MAX

- En ny og topmoderne generation af tophængte ovenlysvinduer
- En hybrid, der gør det muligt at benytte vinduet med vippe og med tophængt funktion
- Den grønne preSelect skudrigle sikrer et komfortabelt, enkelt skifte mellem de to funktioner
- PVC-profil med stålforstærkning
- Ideelt for fugtige rum som badeværelser og køkkener
- Et smukt og elegant design
- V35 ventilation som standard
- Patenteret FAKRO topSafe indbrudssikringssystem som standard



### Dette skal du bruge

- Ovenlysvindue - hovedproduktet for et godt udsyn, frisk luft og masser af dagslys
- Inddækning - vælg inddækning efter tagmateriale samt placering af det enkelte vindue
- Karmisolering - et isolerende bånd rundt om vindueskarmen for optimal isolering
- Undertagskrave - den sikrer en nem tilslutning mellem vindue og undertag
- Dampspærrekrave - monteres i noten som en forsegling mellem dampspærre og vindue
- Tilbehør som gardin og markise - se bag i kataloget for mere inspiration



### Godt at vide

- Montage i taghældninger fra 15 til 55 grader
- Kan monteres i enhver type tagmateriale
- Vinduet kan roteres 180 grader så det er let at rengøre
- Kan mod merpris leveres i zink og kobber samt i RAL 9005 sort (eksteriør)
- Lever op til kravene til redningsåbning i nogle størrelser
- Ekstraudstyr som gardiner, markiser m.v. kan bestilles før og efter købet



**Facade-  
elementer**

# KOMBINATIONSVINDUER I FACADE I HVIDE I POLYURETANLAK

## FACADEVINDUER TIL KOMBINATION MED OVENLYSVINDUER

| Størrelse (cm)                                                                                                          | 78x60 | 78x75 | 78x95* | 78x115* | 78x137* | 94x60 | 94x75* | 94x95* | 94x115* | 94x137* |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|---------|---------|-------|--------|--------|---------|---------|
| Effektivt glasareal [m <sup>2</sup> ]                                                                                   | 0.25  | 0.33  | 0.45   | 0.57    | 0.71    | 0.31  | 0.42   | 0.58   | 0.73    | 0.89    |
| Symbol                                                                                                                  | 33    | 81    | 82     | 83      | 84      | 34    | 85     | 86     | 87      | 88      |
| <b>BDR/U P2 Dreje-Kip Højre</b><br>Uw 1.3 W/m <sup>2</sup> K   Rw 37 dB   Eref +2<br>2-lags lamineret lavenergigirude   | 5 200 | 5 300 | 5 400  | 5 600   | 5 900   | 6 000 | 6 200  | 6 300  | 6 700   | 7 400   |
| <b>BDL/U P2 Dreje-Kip Venstre</b><br>Uw 1.3 W/m <sup>2</sup> K   Rw 37 dB   Eref +2<br>2-lags lamineret lavenergigirude | 4 600 | 4 700 | 4 800  | 5 000   | 5 300   | 5 000 | 5 200  | 5 300  | 6 300   | 6 900   |
| <b>BVU P2 Kip</b><br>Uw 1.3 W/m <sup>2</sup> K   Rw 37 dB   Eref +2<br>2-lags lamineret lavenergigirude                 | 3 600 | 3 900 | 4 000  | 4 400   | 4 700   | 4 400 | 4 700  | 4 800  | 5 300   | 5 700   |
| <b>BXU P2 Fast</b><br>Uw 1.3 W/m <sup>2</sup> K   Rw 37 dB   Eref +2<br>2-lags lamineret lavenergigirude                | 3 900 | 4 000 | 4 200  | 4 300   | 4 500   | 4 300 | 4 800  | 4 900  | 5 200   | 5 500   |

Bemærk venligst, at facadeelementer kan leveres med en lamineret 3-lags rude (P5) for lavere U-værdi (isoleringsevne) og højere Eref-værdi (energibalance) - spørg FAKRO!

**REDNINGÅBNING:** Vinduer markeret med \* lever op til kravene for redningsåbning (se side 9).

## INDDÆKNINGER TIL KOMBINATION MED OVENLYSVINDUER

| Størrelse (cm)                            | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 78x180 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|-------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Symbol                                    | 05    | 06     | 07     | 13     | 40     | 08     | 09     | 80     |
| <b>EUV-L/B</b><br>Flade tagmaterialer     | 1 100 | 1 200  | 1 300  | 1 400  | 1 500  | 1 400  | 1 500  | 1 600  |
| <b>EUV/B</b><br>Profilerede tagmaterialer | 1 100 | 1 200  | 1 300  | 1 400  | 1 500  | 1 400  | 1 500  | 1 600  |



**BDR/U højresving**  
**BDL/U venstresving**

- Dreje-kip vindue
- Kipfunktion åbner til 12 cm
- Drejefunktion åbner til 90 grader
- Elegant greb med lås



**BVU**

- Kipfunktion åbner til 12 cm
- Elegant greb med lås



**BXU**

- Fast karm

- Et facadeelement kan kombineres med ethvert FAKRO ovenlysvindue
- Løsningen i kombination med et ovenlysvindue giver et fantastisk udsyn og flot design
- Elementerne er behandlet med 3-lags hvid polyuretanlak for bedste holdbarhed og finish
- Muligt at tilkøbe tilbehør som gardiner m.v.
- Monteres i kombination med ovenlysvinduer, som sidder i en 15-55 grader taghældning
- Leveres i grundfarven RAL 9010 hvid (interiør) og RAL 7022 umbragrå (eksteriør)
- Kan mod merpris leveres i zink og kobber samt i RAL 9005 sort (eksteriør)
- Vinduet er produceret i naturligt fyrretræ fra ansvarligt skovbrug i Europa.



**NYHED!**

**FXU  
Fast Element**

# OVENLYSVINDUE KOMBINERET MED FAST ELEMENT I HVIDE I POLYURETANLAK

**NYHED!**

## OVENLYSVINDUE KOMBINERET MED FAST ELEMENT

|                                                                                                                                                                              |              |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Størrelse (cm)                                                                                                                                                               | 78x95        | 94x95        |
| Effektivt glasareal [m <sup>2</sup> ]                                                                                                                                        | 0.45         | 0.57         |
| Symbol                                                                                                                                                                       | CU           | DU           |
| <b>FXU P5 Fast Element Hvid</b><br><small>U<sub>w</sub> 0.97 W/m<sup>2</sup>K   R<sub>w</sub> 3.7 dB   E<sub>ref</sub> N/A<br/>3-lags lamineret superlavenenergirude</small> | <b>7 500</b> | <b>8 500</b> |



### OVENLYSVINDUE SAMMENBYGGET MED FAST UNDERELEMENT (FXU)

- Et fast underelement monteret under et ovenlysvindue
- En æstetisk og smuk løsning til hjemmet
- Det faste element øger tilmed udsynet og mængden af naturligt dagslys ind i rummet
- Et vippe- eller tophængt FAKRO ovenlysvindue monteres over det faste underelement
- FAKRO topSafe systemet mod indbrud øger funktionalitet og sikkerhed
- FAKRO thermoPro teknologien sikrer forbedret energieffektivitet for den samlede løsning
- Stort udvalg af tilbehør som gardiner og markiser
- Velegnet til taghældninger fra 15°-90°
- Leveres standard med en superlavenenergi P5-rude med kryptongas
- Produceret af fyrretræ i højeste kvalitet (ansvarligt skovbrug)
- Leveres udelukkende i højeste lakkvalitet som 3-lags hvid polyuretanlak
- Passer perfekt ind i den moderne bolig
- FXU P5 monteres med en specialfremstillet inddækning
- Den sikrer optimal og sikker sammenbygning af ovenlysvindue og fast karm nedenunder
- Montageprodukterne i FAKRO programmet sikrer, at man altid benytter den rigtige og bedste løsning
- Man kan vælge mellem standard- og thermoinddækninger
- Kontakt venligst FAKRO Kundeservice for nærmere rådgivning og information



**Galeria  
Tagaltan**

# OVENLYSVINDUER I TAGALTAN I GALERIA I HVIDE I POLYURETANLAK

| TAGALTAN GALERIA                                                                                      |                                                                                   |                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Størrelse (cm)                                                                                        | 78x255                                                                            | 94x255                                                                            |
|                                                                                                       |  |  |
| Effektivt glasareal [m²]                                                                              | 1.52                                                                              | 1.88                                                                              |
| Symbol                                                                                                | CD                                                                                | DD                                                                                |
| <b>FGH-V/U P5 Galeria</b><br>Uw 1.1 W/m²K   Rw 34 dB   Eref +14<br>3-lags lamineret superlavenegrinde | <b>18 996</b>                                                                     | <b>20 996</b>                                                                     |

| INDDÆKNINGER TIL TAGALTAN GALERIA                                                                                             |              |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Størrelse (cm)                                                                                                                | 78x255       | 94x255       |
| Symbol                                                                                                                        | CD           | DD           |
| <b>EHV-AT/G Thermo Inddækning</b><br>inkl. XDP Thermo-Pakke<br>Enkelstående vinduer, profilerede tagmaterialer, op til 120 mm | <b>1 300</b> | <b>1 400</b> |
| <b>ELV-T/G Thermo Inddækning</b><br>inkl. XDP Thermo-Pakke<br>Enkelstående vinduer<br>Skifertag, tagpap, flade tagmaterialer  | <b>1 300</b> | <b>1 400</b> |

Inddækninger til Galeria leveres inklusiv isoleringspakke for maksimal sikkerhed ved monteringen. Priserne gælder for et helt ovenlysvindue. En XDS Dampspærrekrave kan bestilles hvor relevant.

**Bemærk venligst, at Tagaltan Galeria udelukkende produceres efter mål. Ved bestilling bedes man informere FAKRO om type af tagmateriale samt taghældningen.**

**FAKRO TAGALTAN GALERIA** kan med fordel kombineres med **FAKRO FXU P5 Fast Element** da de har samme dimensioner og dermed samme, smukke udtryk inde- som udefra.

TAGALTAN VINDUER



## Galeria Tagaltan

- Det perfekte alternativ til en kvist eller en altan, men mere enkelt og langt billigere
- Designmæssigt en klar nummer ét på markedet idet gelænderne falder ind i falsen når vinduet lukkes
- Topdelen åbner som et tophængt ovenlysvindue og den underdelen åbner modsat
- Gelænderne på begge sider af vinduet afskærmer mod taget (sikkert og børnevenligt)
- Automatisk ventilationsåbning V40P for at mindske risikoen for kondens og for at sikre sundt indeklima
- Ovenlysvindue lakeret med 3-lags hvid polyuretanlak for lang levetid og flot finish
- Patenteret topSafe indbrudssikringssystem - standard på alle FAKRO ovenlysvinduer
- P5-versionen kan monteres i taghældninger på 40-55 grader - spørg FAKRO for nærmere
- Leveres i grundfarven RAL 9010 hvid (interiør) og RAL 7022 umbragrå (eksteriør)



## Dette skal du bruge

- Ovenlysvindue - hovedproduktet for et godt udsyn, frisk luft og masser af dagslys
- Inddækning - vælg inddækning efter tagmateriale samt placering af det enkelte vindue
- Karmisolering - et isolerende bånd rundt om vindueskarmen for optimal isolering
- Undertagskrave - den sikrer en nem tilslutning mellem vindue og undertag
- Dampspærrekrave - monteres i noten som en forsegling mellem dampspærre og vindue
- Tilbehør som gardin og markise - se bag i kataloget for mere inspiration



## Godt at vide

- Kan monteres i enhver type tagmateriale
- Vinduet kan roteres 180 grader så det er let at rengøre (topdelen)
- Kan mod merpris leveres i zink og kobber samt i RAL 9005 sort (eksteriør)
- Ekstraudstyr som gardiner, markiser m.v. kan bestilles før og efter købet



**Vinduer til  
specielle  
formål**

## VINDUERTIL SPECIELLE FORMÅL

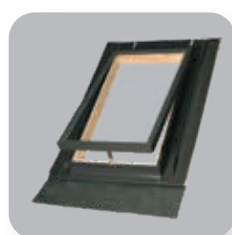
| størrelse (cm)     | 46 x 55 | 46 x 75 | 54 x 76 | 54 x 83 | 86x87 |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|-------|
| <b>WGB Classic</b> | -       | -       | 3 490   | -       | -     |
| <b>WGT</b>         | 1 200   | 1 300   | -       | -       | -     |
| <b>WGI</b>         | 1 300   | 1 400   | -       | -       | -     |
| <b>WLI</b>         | -       | -       | -       | 2 600   | 2 700 |



**Den velkendte version!**

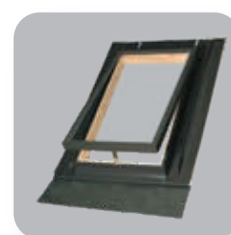
### WGB Classic

- Klassisk tagvindue beregnet til uopvarmede loftsrum i fredede og ældre bygninger i hele Danmark
- Tophængt vindue med buet overkarm og tre åbningsindstillinger (udskyderstang i bundrammen)
- Gaspumpe standard - inddækninger medfølger uden merpris
- Eksteriør sort lakeret - interiør hvid lakeret
- Forbedret U-værdi på 2.2
- 10 års garanti



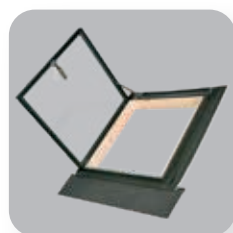
### WGT Tagvindue

- Beregnet til uopvarmede loftsrum med adgang til taget
- Inddækningen medfølger uden merpris
- Passer til taghældninger fra 15 til 60 grader
- Et-lags glas
- 5 års garanti



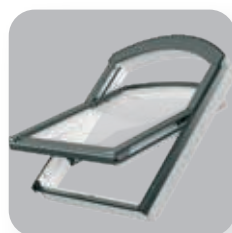
### WGI Tagvindue Plus

- Beregnet til uopvarmede loftsrum med adgang til taget
- Inddækningen medfølger uden merpris
- Passer til taghældninger fra 15 til 60 grader
- To-lags glas
- 5 års garanti



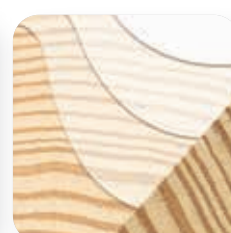
### WLI Tagvindue Sidehængt

- Beregnet til uopvarmede loftsrum med adgang til taget
- Inddækningen medfølger uden merpris
- Passer til taghældninger fra 15 til 70 grader
- To-lags glas
- 5 års garanti



### FTU/B Arc

- Vippevindue lakeret med 3-lags hvid polyurethanlak for bedste holdbarhed og finish
- En populær konstruktion med rotationsaksen placeret over midten af rammen/karmen
- Derved øges frihøjden betragteligt og vinduet bliver endnu mere komfortabelt at benytte
- Ideelt ovenlysvindue til fredede og/eller ældre bygninger hvor man udnytter tagetagen
- Designet passer tilmed fremragende til bygninger med stråtag
- Patenteret FAKRO topSafe indbrudssikringssystem - standard på alle ovenlysvinduer
- Montage i taghældninger fra 15 til 90 grader
- Leveres i grundfarven RAL 9010 hvid (interiør) og RAL 7022 umbragra (eksteriør)
- Kan mod merpris leveres i zink og kobber samt i RAL 9005 sort (eksteriør)
- Spørg venligst FAKRO om priser, størrelser og andet relevant inden bestilling.





**Stråtags-  
produkter**

# INDDÆKNINGER | STANDARD | ENKELTVIS

## INDDÆKNINGER TIL VIPPE- OG TOPHÆNGTE OVENLYSVINDUER

|                |       |       |        |        |        |       |        |        |        |        |        |        |
|----------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Størrelse (cm) | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
| Symbol         | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |

### ETV-B

Spørg venligst FAKRO Kundeservice om priser og andet relevant inden bestilling



### ETV-B Stråtagsinddækning

- Specielt udviklet til danske tage med stråtag i kombination med FAKRO ovenlysvindue
- Inddækningen leveres med en aluminiumsbundplade som standard
- Beslaget er standard og søm medfølger for at lette montagen
- Ekstra kraftigt aluminium for at beskytte mod fugt
- Standardfarve RAL 7022
- Kan leveres som retrosort 9005 eller i kobber (mod merpris)

#### Fordele ved at benytte ETV-B på stråtaget:

- Ekstra bred og kraftig inddækning for perfekt tilpasning af strå
- Kraftigt materiale mindsker risikoen for indtrængende regnvand
- De lige, bredere sider letter arbejdet
- Dampspærre under stråene forhindrer fugtdannelse (XDS Dampspærrekrave mod merpris)
- Flot afslutning
- Anbefales af tækkere



**Indbygnings-  
produkter**

# INDDÆKNINGER | STANDARD | ENKELTVIS

| INDDÆKNINGER TIL VIPPE- OG TOPHÆNGTE OVENLYSVINDUER |       |       |        |        |        |       |        |        |        |        |        |        |
|-----------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Størrelse (cm)                                      | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
| Symbol                                              | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>EHV-A</b>                                        | 700   | 730   | 750    | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1090   |
| <b>EHV-AT Thermo</b>                                | 890   | 950   | 990    | 1090   | 1150   | 1090  | 1130   | 1150   | 1350   | 1200   | 1250   | 1300   |
| <b>ELV</b>                                          | 700   | 730   | 750    | 800    | 850    | 800   | 830    | 850    | 990    | 940    | 990    | 1090   |
| <b>ELV-T Thermo</b>                                 | 890   | 950   | 990    | 1090   | 1150   | 1090  | 1130   | 1150   | 1350   | 1200   | 1250   | 1300   |
| <b>EFW Pult</b>                                     | 3000  | 3200  | 3300   | 3400   | 3600   | 3700  | 3800   | 3900   | 4300   | 4000   | 4200   | 4600   |

## SIKKER MONTAGE AF DINE OVENLYSVINDUER

Det er meget vigtigt, at man vælger den korrekte inddækning når man monterer sine FAKRO ovenlysvinduer. Med udgangspunkt i tagmaterialet samt i hvilken dybde man ønsker sine vinduer monteret, vælger man dén inddækning, som passer. Skulle der være tvivl om valg af inddækning, så kontakt venligst FAKRO inden opstart.

## STANDARD-INDDÆKNINGER TIL ENKELTMONTEREDE OVENLYSVINDUER



### EHV-A

Inddækning til enkeltstående vinduer, profilerede tagmaterialer, op til 90 mm.



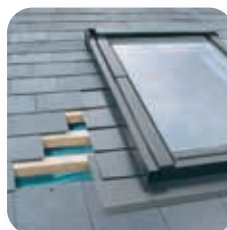
### EHV-AT Thermo

Inddækning til enkeltstående vinduer, profilerede tagmaterialer, op til 120 mm. Med ekstra thermoisolering for øget energioptimering.



### ELV

Inddækning til enkeltstående vinduer, skifertag, tagpap, flade tagmaterialer.



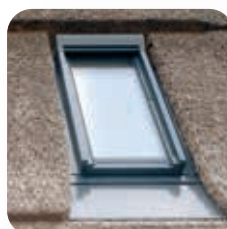
### ELV-T Thermo

Inddækning til enkeltstående vinduer, skifertag, tagpap, flade tagmaterialer. Med ekstra thermoisolering for øget energioptimering.



### EFW Pult

Til tagkonstruktioner under 15 graders hældning for at muliggøre montering af ovenlysvindue i taget. Inkluderer inddækning og konstruktion.



### ETV-B

Inddækninger specielt udviklet til brug til stråtag – spørg FAKRO Kundeservice om pris!

FORTSÆTTES NÆSTE SIDE

**INDDÆKNINGER TIL VIPPEVINDUER proSky**

| Størrelse (cm)                                                                            | 66x180 | 66x206 | 78x180 | 78x206 | 94x180 | 94x206 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Symbol                                                                                    | BP     | BB     | 40     | 42     | 41     | 43     |
| <b>EHV-A Inddækning</b><br>Enkeltstående vinduer, profilerede tagmaterialer, op til 90 mm | 1 090  | 1 190  | 1 190  | 1 290  | 1 290  | 1 390  |
| <b>ELV Inddækning</b><br>Skifertag, tagpap, flade tagmaterialer                           | 1 090  | 1 190  | 1 190  | 1 290  | 1 290  | 1 390  |
| <b>XWT Plus Karmisolering</b><br>Isoleringsbånd omkring vinduesrammen                     | 300    | 600    | 300    | 600    | 300    | 600    |
| <b>XDS Dampspærrekrave</b><br>Forsegling mellem vindue og dampspærre                      | 320    | 640    | 320    | 640    | 320    | 640    |
| <b>BDP Undertagskrave Standard</b><br>Tilslutning mellem vindue og undertag               | 260    | 520    | 260    | 520    | 260    | 520    |
| <b>BDP Thermo-Pakke</b><br>Undertagskrave (BDP) + Karmisolering (XWT) i ét                | 480    | 960    | 480    | 960    | 480    | 960    |

**INDDÆKNINGER TIL KOMBINATION MED OVENLYSVINDUER OG FACADE-ELEMENTER**

| Størrelse (cm)                                                                            | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 78x180 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Symbol                                                                                    | 05    | 06     | 07     | 13     | 40     | 08     | 09     | 80     |
| <b>EHV-A Inddækning</b><br>Enkeltstående vinduer, profilerede tagmaterialer, op til 90 mm | 800   | 830    | 850    | 990    | 1 190  | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>ELV Inddækning</b><br>Skifertag, tagpap, flade tagmaterialer                           | 800   | 830    | 850    | 990    | 1 190  | 940    | 990    | 1 090  |
| <b>XWT Plus Karmisolering</b><br>Isoleringsbånd omkring vinduesrammen                     | 300   | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    | 300    |
| <b>XDS Dampspærrekrave</b><br>Forsegling mellem vindue og dampspærre                      | 320   | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    |
| <b>BDP Undertagskrave Standard</b><br>Tilslutning mellem vindue og undertag               | 260   | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    | 260    |
| <b>BDP Thermo-Pakke</b><br>Undertagskrave (BDP) + Karmisolering (XWT) i ét                | 480   | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    | 480    |

Bemærk venligst: Kombi-inddækninger til proSky, Tagaltan Galeria og facadeelementer kan ligeledes bestilles. Kontakt venligst FAKRO.



# INDDÆKNINGER I KOMBI

## PRISEKSEMPLER PÅ INDDÆKNINGER TIL OVENLYSVINDUER I KOMBI

| størrelse (cm)                  | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|---------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Symbol                          | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>KHV-1+KHV-3</b>              | 1 500 | 1 600 | 1 650  | 1 700  | 1 900  | 1 700 | 1 800  | 1 900  | 2 100  | 2 000  | 2 200  | 2 400  |
| <b>KHV-1+KHV-2+KHV-3</b>        | 2 250 | 2 400 | 2 475  | 2 550  | 2 850  | 2 550 | 2 700  | 2 850  | 3 150  | 3 000  | 3 300  | 3 600  |
| <b>EHV-A+KDV</b>                | 1 500 | 1 600 | 1 650  | 1 700  | 1 900  | 1 700 | 1 800  | 1 900  | 2 100  | 2 000  | 2 200  | 2 400  |
| <b>KHV-1+KHV-3+ KXV-4+KXV-6</b> | 3 000 | 3 200 | 3 300  | 3 400  | 3 800  | 3 400 | 3 600  | 3 800  | 4 200  | 4 000  | 4 400  | 4 800  |

Bemærk venligst, at priserne ovenfor er gældende for kombi-inddækninger til både profileret og fladt tagmateriale.



### KHV-1+KHV-3

Horisontal sammenbygning



### KHV-1+KHV-2+KHV-3

Horisontal sammenbygning



### EHV-A+KDV

Vertikal sammenbygning



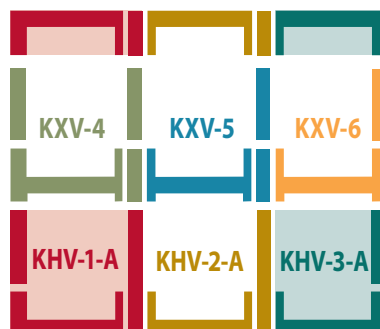
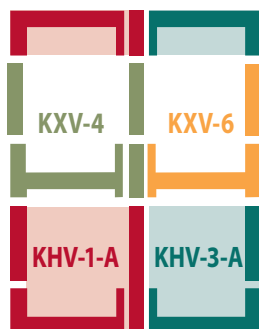
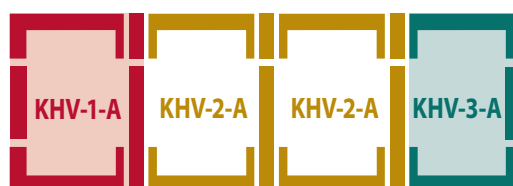
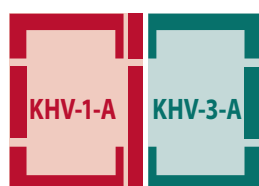
### KHV-1+KHV-3+KXV-4+KXV-6

Kombineret sammenbygning

Sammenbygningssystemet tillader indbygning af ovenlysvinduer i vertikale eller horisontale konstellationer. Standardafstanden mellem vinduerne i kombinationssystemerne er 10 cm, såvel horisontalt som vertikalt. FAKRO sammenbygningssystemer består af syv moduler. Dermed er det enkelt at få lige den løsning man ønsker.

Den samlede pris for inddækninger til sammenbygninger af ovenlysvinduer (kombi) findes ved at sige enkelt inddækningspris x antal man ønsker.

**PRISKALKULE:** Den samlede pris for inddækninger til sammenbygning af ovenlysvinduer (kombi-løsninger) bestående af mindst to vinduer findes ved at gange inddækningsprisen for enkelt-inddækningen med det antal man ønsker (fx 2, 3, 4 i vertikal eller horisontal retning). Med andre ord, så koster inddækningen til en kombi med to vinduer blot det dobbelte af en inddækning.





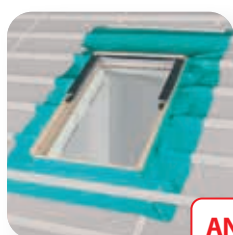
## MONTAGEPRODUKTER | OVENLYSVINDUER

De originale FAKRO monteringsprodukter medvirker til en effektiv, let og sikker montering af ovenlysvinduerne i dit tag. Den rette montering betyder, at dine vinduer vil få en lang levetid uden problemer med kuldebroer, kondens, indtrængende regnvand og lignende udfordringer fra naturens side.

FAKRO anbefaler derfor, at man benytter de rette og originale FAKRO monteringsprodukter da de øger sandsynligheden for, at dine vinduer bliver monteret korrekt. Desuden er det vigtigt, at man følger montagevejledningen fuldt ud.

| Størrelse (cm)<br>Symbol                                                    | 55x78<br>01 | 55x98<br>02 | 55x118<br>16 | 66x118<br>04 | 66x140<br>14 | 78x98<br>05 | 78x118<br>06 | 78x140<br>07 | 78x160<br>13 | 94x118<br>08 | 94x140<br>09 | 94x160<br>80 |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>XWT Plus Karmisolering</b><br>Isoleringsbånd omkring vinduesrammen       | 300         | 300         | 300          | 300          | 300          | 300         | 300          | 300          | 300          | 300          | 300          | 300          |
| <b>XDS Dampspærrekrave</b><br>Forsegling mellem vindue og dampspærre        | 310         | 310         | 310          | 310          | 310          | 310         | 310          | 310          | 310          | 310          | 310          | 310          |
| <b>XDP Undertagskrave Standard</b><br>Tilslutning mellem vindue og undertag | 260         | 260         | 260          | 260          | 260          | 260         | 260          | 260          | 260          | 260          | 260          | 260          |
| <b>XDP Thermo-Pakke</b><br>Undertagskrave (XDP) + Karmisolering (XWT) i ét  | 480         | 480         | 480          | 480          | 480          | 480         | 480          | 480          | 480          | 480          | 480          | 480          |

| Størrelse (cm)          | 200   | 270   | 350   | 200   | 270   | 350   | 200   | 270   | 350   |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                         | 18mm  |       |       | 40mm  |       |       | 100mm |       |       |
| <b>XRU</b><br>Hjælpepær | 1 800 | 2 300 | 2 700 | 2 700 | 3 500 | 4 800 | 2 800 | 3 600 | 4 900 |



**ANBEFALES!**

### XDP Standard

#### Undertagskrave

Udvendig, diffusionsåben undertagskrave som anvendes til nem og sikker tilslutning mellem ovenlysvinduet og undertaget.

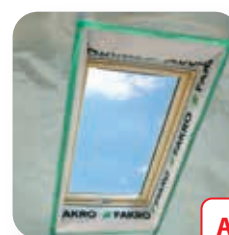


**ANBEFALES!**

### XDP Thermo-Pakke

#### Undertagskrave + Karmisolering

Som XDP Standard, men inkluderer også XWT PLUS karmisolering til en skarp pakkepris.



**ANBEFALES!**

### XDS

#### Dampspærrekrave

Denne giver optimal tæthed af dampspærre mod ovenlysvinduet og den monteres nemt i noten på vindueskarmen, hvor den skaber en tæt og sikker forsegling.



**ANBEFALES!**

### XWT Plus

#### Karmisolering

Den monteres rundt på hele den ydre karm og sikrer derved optimal isolering af ovenlysvinduet



**Spørg om pris og levering!**

### XLC-F40

#### Lysningspanel

Det indvendige lysningspanel benyttes til hurtig og effektiv færdiggørelse af lysningen. Den er specielt udformet til at sikre plads nok til isolering rundt om ovenlysvinduet og giver tilmed maksimalt lysindfald.



### XRU

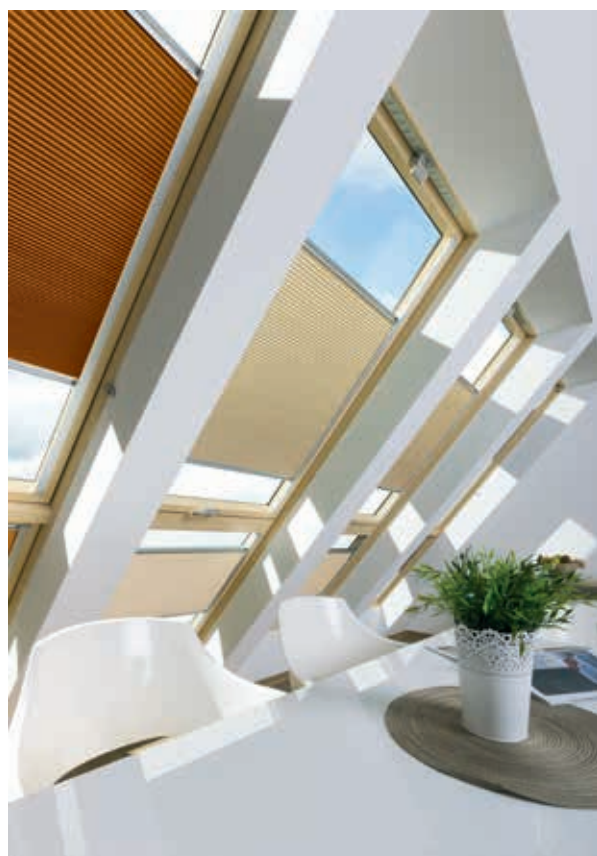
#### Hjælpepær

Hjælpepær, hvid polyuretan FAKRO hjælpepær kan bestilles i tre versioner/længder - se priser og dimensioner ovenfor.

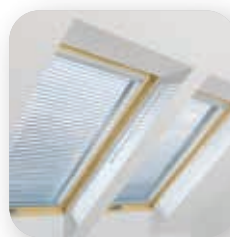
Det originale FAKRO tilbehør til dine ovenlysvinduer kombinerer høj kvalitet, elegant design og enkel montering med lang levetid.

Der findes et hav af farvemuligheder, stile og typer indenfor tilbehør, som sikrer, at ethvert behov kan dækkes.

Tilbehøret er tilpasset FAKRO ovenlysvinduerne så de matcher og dermed både er lette at montere og benytte samt giver den effekt man søger i det enkelte produkt.



INTERIØR



## Persiennen AJP

Manuel

Med persiennen kan man dæmpe, målrette og lukke af for sollyset og man kan nærmest vinkle lyset præcis som man ønsker. Man opnår ikke helt mørklægning med en persienne, men man kan lukke af for det direkte og generende sollys.

En persienne passer fint til både kontorer og private hjem, hvor der er brug for en vis mængde lys på bestemte steder. AJP er produceret i aluminium og tåler dermed høj luftfugtighed. Samtidig er persiennen let at rengøre og passer perfekt i rum med store krav til renlighed.



| Størrelse (cm) | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|----------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Symbol         | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| AJP            | 850   | 850   | 850    | 1 000  | 1 000  | 1 050 | 1 050  | 1 100  | 1 100  | 1 250  | 1 250  | 1 250  |

# TILBEHØR | ORIGINALT | OVENLYSVINDUER



## Rullegardiner ARP

Manuel

Et rullegardin er det lette valg, når man både vil dæmpe sollyset og beskytte privatsfæren. ARP kan bestilles i en lang række moderne og spændende farver og stoffet er kraftigt og med lang levetid. Et rullegardin lukker ikke helt af for sollyset, men dæmper det kraftigt.

Takket være skinnerne på hver side af rullegardinet kan man betjene gardinet trinføst og justere det helt efter behov. Basismodellen er den manuelle version, men FAKRO rullegardinet kan også bestilles elektrisk med fjernbetjening.

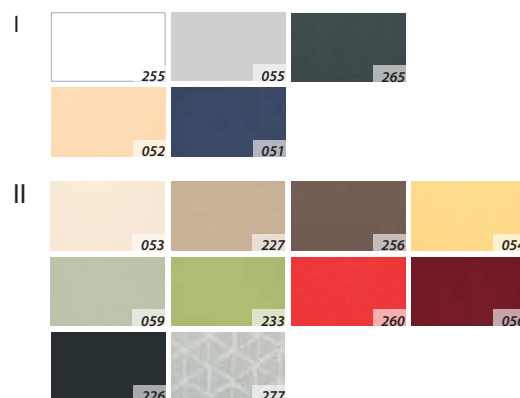
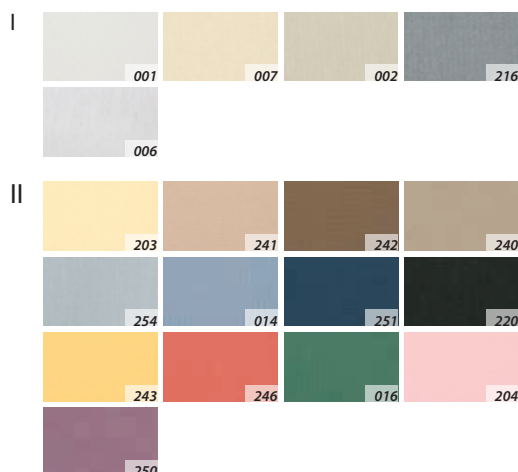


## Mørklægnings- gardiner ARF

Manuel - Elektrisk - Solcelledrevet

FAKRO mørklægningsgardiner holder sollys og andre generende lyskilder fuldstændigt ude af rummet. Dermed opnår man mulighed for dyb søvn selv i den lyse del af året og om dagen, om dette måtte være nødvendigt.

Mørklægningsgardinet er monteret med en varmeblokerende belægning bagpå gardinet, som er med til at reflektere det varme sollys ud af rummet igen. Bemærk venligst, at farven ingen indflydelse har på gardinets evne som mørklægning.



| Størrelse (cm)<br>Symbol              | 55x78<br>01 | 55x98<br>02 | 55x118<br>16 | 66x118<br>04 | 66x140<br>14 | 78x98<br>05 | 78x118<br>06 | 78x140<br>07 | 78x160<br>13 | 94x118<br>08 | 94x140<br>09 | 94x160<br>80 |
|---------------------------------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>ARP I</b>                          | 650         | 650         | 650          | 750          | 750          | 850         | 850          | 850          | 850          | 900          | 900          | 900          |
| <b>ARP II</b>                         | 850         | 850         | 850          | 950          | 950          | 1050        | 1050         | 1050         | 1050         | 1100         | 1100         | 1100         |
| Størrelse (cm)<br>Symbol              | 55x78<br>01 | 55x98<br>02 | 55x118<br>16 | 66x118<br>04 | 66x140<br>14 | 78x98<br>05 | 78x118<br>06 | 78x140<br>07 | 78x160<br>13 | 94x118<br>08 | 94x140<br>09 | 94x160<br>80 |
| <b>ARF I</b>                          | 700         | 700         | 700          | 800          | 800          | 900         | 900          | 900          | 900          | 1100         | 1100         | 1100         |
| <b>ARF Z-Wave I elektrisk</b>         | 2300        | 2300        | 2300         | 2400         | 2400         | 2500        | 2500         | 2500         | 2500         | 2600         | 2600         | 2600         |
| <b>ARF Solar I</b><br>Solcelledrevet  | 2400        | 2400        | 2400         | 2500         | 2500         | 2600        | 2600         | 2600         | 2600         | 2700         | 2700         | 2700         |
| <b>ARF II</b>                         | 900         | 900         | 900          | 1000         | 1000         | 1050        | 1050         | 1050         | 1050         | 1150         | 1150         | 1150         |
| <b>ARF Z-Wave II elektrisk</b>        | 2300        | 2300        | 2300         | 2400         | 2400         | 2500        | 2500         | 2500         | 2500         | 2600         | 2600         | 2600         |
| <b>ARF Solar II</b><br>Solcelledrevet | 2400        | 2400        | 2400         | 2500         | 2500         | 2600        | 2600         | 2600         | 2600         | 2700         | 2700         | 2700         |

Plisségardinet er skabt til at bringe blødt dagslys ind i rummet uden at man bliver blændet. Gardinet er ikke fastgjort i toppen eller bunden af gardinrammen og er helt fleksibelt at flytte rundt med. Dermed sikres et blødt lys i hjemmet, på kontoret eller andre steder hvor dette ønskes.



### Plisségardin APS

Manuel - Små lameller



- Stilrent og dekorativt gardin
- Skaber et blødt, jævnt fordelt lys i rummet
- Bevarer sin form takket være læg i stoffet
- Kan justeres trinløst takket være sidelister i alu

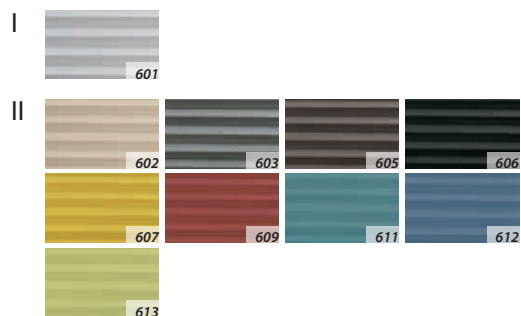
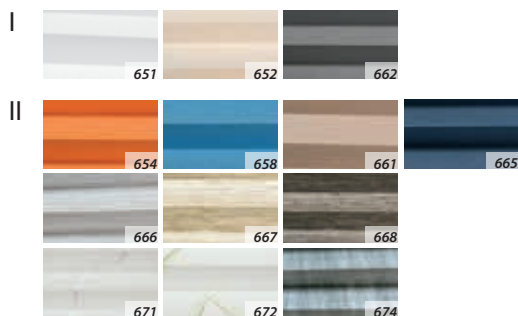


### Plisségardin APF

Manuel - Store lameller



- Mørklægnings-effekt med lystæt dug
- Den unikke struktur sikrer desuden god isolering
- Beskytter mod overophedning og varmetab
- Kan justeres trinløst takket være sidelister i alu



| Størrelse (cm) | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|----------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Symbol         | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>APS I</b>   | 700   | 700   | 700    | 800    | 800    | 900   | 900    | 900    | 900    | 1000   | 1000   | 1000   |
| <b>APS II</b>  | 900   | 900   | 900    | 1000   | 1000   | 1100  | 1100   | 1100   | 1100   | 1200   | 1200   | 1200   |
| <b>APF I</b>   | 900   | 900   | 900    | 1000   | 1000   | 1200  | 1200   | 1200   | 1200   | 1400   | 1400   | 1400   |
| <b>APF II</b>  | 1100  | 1100  | 1100   | 1200   | 1200   | 1400  | 1400   | 1400   | 1400   | 1600   | 1600   | 1600   |



EKSTERIØR



**Manuel Markise  
AMZ**

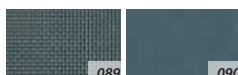


**Elektrisk Markise  
AMZ Z-Wave**



**Solcelledrevet Markise  
AMZ Solar**

- Høj varmereduktion ved direkte påvirkning fra sollyset samt ved ekstra høje temperaturer udenfor.
- Mørklæggende effekt og kan klart anbefales i sammenhæng med FAKRO mørklægningsgardin for at nedbringe varmen midt på dagen.
- Stoffet slipper 10% af sollyset igennem (transparent) og bidrager dermed både til varmebeskyttelse med udsigten bevaret og et sundere indeklima.
- Vejrbestandigt, slidstærkt materiale, som kan bestilles i to versioner til samme pris.
- Kan bestilles som manuelt betjent, elektrisk (Z-Wave) og solcelledrevet (Solar).
- 3 års fuld garanti

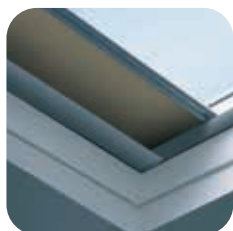


TILBEHØR

| Størrelse (cm)                                                                                                                 | 55x78 | 55x98 | 55x118 | 66x118 | 66x140 | 78x98 | 78x118 | 78x140 | 78x160 | 94x118 | 94x140 | 94x160 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Symbol                                                                                                                         | 01    | 02    | 16     | 04     | 14     | 05    | 06     | 07     | 13     | 08     | 09     | 80     |
| <b>AMZ I</b><br>Manuel betjent                                                                                                 | 650   | 650   | 650    | 700    | 700    | 750   | 750    | 750    | 750    | 850    | 850    | 850    |
| <b>AMZ I Z-Wave</b><br>Z-Wave Elektrisk                                                                                        | 2 500 | 2 500 | 2 500  | 2 600  | 2 600  | 2 700 | 2 700  | 2 700  | 2 700  | 2 800  | 2 800  | 2 800  |
| <b>AMZ I Solar</b><br>Solar solcelledrevet  | 4 500 | 4 500 | 4 500  | 4 800  | 4 800  | 4 800 | 5 000  | 5 000  | 5 000  | 5 200  | 5 200  | 5 200  |

## MØRKLÆGNINGSGARDIN

- Den bedst tænkelige beskyttelse mod sollys i et gardin
- Mulighed for at mørklægge rummet helt
- Man kan frit stille gardinet i den position man ønsker
- Delvis beskyttelse mod solvarme
- Kan også leveres som elektrisk



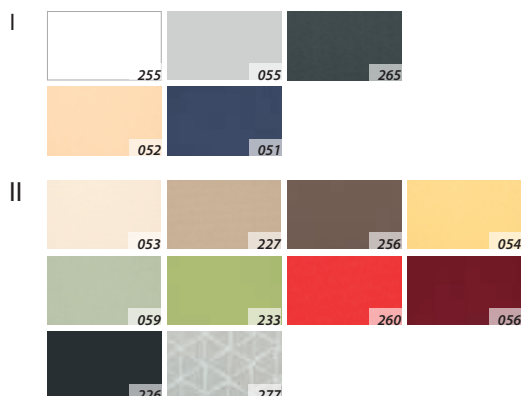
### ARF/D

- Manuel betjening



### ARF/D Z-Wave

- Elektrisk betjening med Z-Wave systemet
- Betjeningsenhed som fjernbetjening eller vægkontakt



## MARKISE

- En meget effektiv måde at nedsætte temperaturen i rummet på
- Produceret i et langtidsholdbart materiale
- Kan leveres som elektrisk eller solcelledrevet



### AMZ/F Solar

- Beregnet til Type F
- Komfortabel, automatisk betjening af markisen
- Energi via solar-batterier
- Vægkontakt eller fjernbetjening



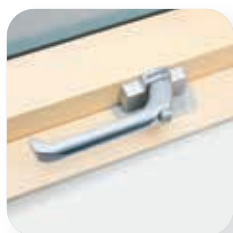
### AMZ/C Z-Wave

- Beregnet til Type C
- Komfortabel, automatisk betjening af markisen via Z-Wave systemet
- Vægkontakt eller fjernbetjening



| Åbningskrav (cm)                                                                                            | 60x60 | 60x90 | 70x70 | 80x80 | 90x90 | 90x120 | 100x100 | 120x120 | 140x140 | 100x150 | 120x220 | 90x60 | 120x90 | 150x100 | 200x100 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|--------|---------|---------|
| Symbol                                                                                                      | 01K   | 02K   | 03K   | 04K   | 05K   | 06K    | 07K     | 08K     | 09K     | 10K     | 11K     | 31K   | 32K    | 33K     | 34K     |
| <b>ARF/D I+II</b>                                                                                           | 900   | 1 000 | 1 100 | 1 100 | 1 200 | 1 300  | 1 400   | 1 500   | 1 600   | -       | -       | 1 000 | 1 300  | -       | -       |
| <b>ARF/D Z-Wave I+II</b>                                                                                    | 2 500 | 2 500 | 2 500 | 2 500 | 2 500 | 2 500  | 2 500   | 2 500   | -       | 2 500   | -       | 2 500 | 2 500  | -       | -       |
| Åbningskrav (cm)                                                                                            | 60x60 | 60x90 | 70x70 | 80x80 | 90x90 | 90x120 | 100x100 | 120x120 | 140x140 | 100x150 | 120x220 | 90x60 | 120x90 | 150x100 | 200x100 |
| Symbol                                                                                                      | 01K   | 02K   | 03K   | 04K   | 05K   | 06K    | 07K     | 08K     | 09K     | 10K     | 11K     | 31K   | 32K    | 33K     | 34K     |
| <b>AMZ/F Solar I+II</b>  | 4 000 | 4 200 | 4 500 | 4 500 | 4 600 | 4 700  | 4 600   | 4 800   | 5 500   | 5 400   | 5 900   | 4 200 | 4 700  | -       | -       |
| <b>AMZ/C Z-Wave I+II</b>                                                                                    | 2 500 | 2 700 | 2 800 | 2 800 | 2 900 | 4 000  | 3 800   | 4 200   | 4 700   | 4 500   | 5 500   | 2 700 | 4 000  | -       | -       |

## TILBEHØR TIL OVENLYSVINDUER


**ZBH**

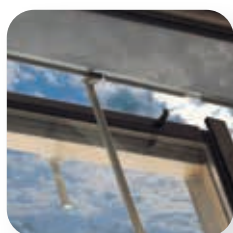
Greb med lås. Børnesikring.


**ZBB**

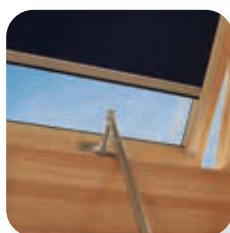
Produktet tillader begrænset vinduesåbning. Børnesikring.


**ZBL**

Vindueslås. Børnesikring.


**ZSZ**

Betjeningsstang til markise, 150 cm


**ZST**

Betjeningsstang til ARS, ARF, AJP, ARP, AMS samt til betjening af ovenlysvinduet


**ZSD**

Betjeningsstang til fladtagsvinduer


**XMU**

Servicesæt, hvide ovenlysvinduer

### TILBEHØR TIL OVENLYSVINDUER

| ZBH | ZBB | ZBL | ZSZ | ZST | ZSD | XMU |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 250 | 300 | 320 | 250 | 320 | 400 | 420 |



**Moderne  
Styling**

## INTELLIGENT I STYRING I INDEKLIMA I OVENLYSVINDUER

FAKRO tilbyder et sortiment til styring af både ovenlys- og fladtagsvinduer afhængigt af behov og ønsker. Vi tilbyder et komplet udvalg af styring af vinduerne såsom den velkendte fjernbetjening, vægtastatur, vægkontakter og betjening via smartphone kombineret med FIBARO. Derved får du maksimal kontrol af dit indeklima og velbefindende i boligen eller på kontoret på en intelligent og moderne måde.



### Fakta om ZRW7 Vægtastatur

- Intuitiv programmering
- Trådløs LED-display
- Holder til vægmontage
- Styring af op til 84 elektriske enheder
- Kan styre vinduer, gardiner, markiser
- Ergonomisk joystick
- Slidstærkt materiale i hvid eller sort

**NYHED!**



### Fakta om ZRH1 Fjernbetjening

- Standard på el-vinduer
- Intuitiv programmering
- LED-display
- Holder til vægmontage
- Kan udelukkende åbne/lukke vinduet
- Betjener ét elektrisk vindue
- Ergonomisk joystick
- Slidstærkt materiale i hvid



### Fakta om ZRH12 Fjernbetjening

- Intuitiv programmering
- Trådløs LED-display
- Holder til vægmontage
- Styring af op til 84 elektriske enheder
- Kan styre vinduer, gardiner, markiser
- Ergonomisk joystick
- Slidstærkt materiale i hvid eller sort



### Fakta om ZWL1+2+3 Vægkontakter

- Består af en vægkontakt og et radiomodul i én box
- Kan fjernbetjene 1, 2 eller 3 enheder enkeltvis
- Kan tilmed fjernbetjene op til 231 enheder i gruppe
- Betjener elektriske vinduer, gardiner, m.v.
- Passer perfekt til steder hvor let betjening prioriteres
- Kan bestilles i hvid og sort
- Moderne design, der passer til væggen

#### KONTROLENHEDER (hvid/sort)

| ZRW7 | ZRH1 | ZRH12 | ZWL1 | ZWL2  | ZWL3  |
|------|------|-------|------|-------|-------|
| 716  | 600  | 636   | 900  | 1 100 | 1 300 |

## INTELLIGENT I STYRING I SMARTPHONE I OVENLYSVINDUER



### Fakta om betjening af ovenlysvinduer og tilbehør med en smartphone

- Betjening af dine FAKRO ovenlysvinduer og originalt tilbehør hvorfra i verden du ønsker
- Du får mulighed for at betjene og indstille dine FAKRO Z-Wave produkter, helt som du ønsker
- Det er muligt at betjene flere elektriske FAKRO Z-Wave produkter (vinduer, tilbehør)
- Du skal bruge en smartphone kombineret med FIBARO Home Center 3 og App

Se mere information på [fibaro.com](http://fibaro.com)



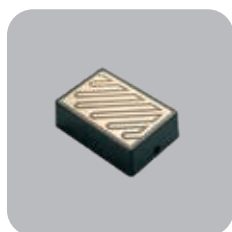
**DEG**  
**DXG**

# FLADTAGSVINDUER I PLANT GLAS I LAVENERGI

**LEVERES KOMPLET  
OG SAMLET!**

| PRODUKTPROGRAM                                                                                                               |       |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |        |        |         |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|
| Åbningskrav (cm)                                                                                                             | 60x60 | 60x90  | 70x70  | 80x80  | 90x90  | 90x120 | 100x100 | 120x120 | 140x140 | 100x150 | 120x220 | 90x60  | 120x90 | 150x100 | 200x100 |
|                                                                                                                              | 0.23  | 0.37   | 0.33   | 0.46   | 0.6    | 0.83   | 0.77    | 1.16    | 1.63    | 1.21    | 2.23    | 0.37   | 0.83   | 1.21    | 1.64    |
| Symbol                                                                                                                       | 01    | 02     | 03     | 04     | 05     | 06     | 07      | 08      | 09      | 10      | 11      | 31     | 32     | 33      | 34      |
| <b>DXG P2 Fast karm</b><br>U-værdi 0.92 W/m <sup>2</sup> K   36 dB   Eref +12<br>Lamineret 2-lags sikkerhedsrude             | 5 600 | 6 200  | 6 700  | 6 700  | 7 400  | 8 400  | 8 100   | 10 200  | 12 400  | 10 400  | 17 000  | 6 200  | 8 400  | 10 400  | 15 200  |
| <b>DEG P2 Z-Wave Elektrisk karm</b><br>U-værdi 0.92 W/m <sup>2</sup> K   36 dB   Eref +12<br>Lamineret 2-lags sikkerhedsrude | 9 900 | 11 000 | 11 500 | 11 500 | 12 300 | 13 500 | 13 200  | 15 300  | 17 500  | 15 500  | 26 000  | 11 000 | 13 500 | 15 500  | 19 900  |
| <b>XRD</b><br>Karmforhøjer                                                                                                   | 2 100 | 2 200  | 2 200  | 2 200  | 2 300  | 2 400  | 2 400   | 2 700   | 2 700   | 2 800   | 3 400   | 2 200  | 2 400  | 2 800   | 3 400   |
| <b>XDS</b><br>Dampspærrekrave                                                                                                | 320   | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    | 320     | 320     | 320     | 320     | 320     | 320    | 320    | 320     | 320     |

Bemærk: De anførte Uw-værdier er jf. EN1873:2014 + A1:2016 i referencestørrelse 120x120 med XRD karmforhøjer.  
Elektriske fladtagsvinduer leveres med en gratis ZRH1 Fjernbetjening til styring af ét ovenlysvindue.



## Regnsensor (ZRD)

Ved regnvejir registrerer sensoren fugt og lukker vinduet automatisk i.  
**Standard** på el-vinduer.



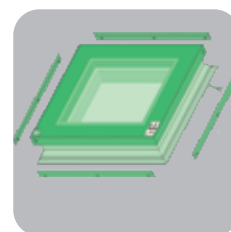
## ZRH12 Fjernbetjening

Intuitiv programmering med LED-display. Samt en moderne holder til vægmontage. Op til 12 enheder kan betjenes.  
**kr. 636,-**



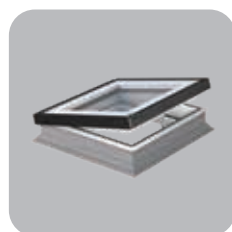
## ZRW7 Vægtastatur

Trådløs, multikanal med LED-display til vægmontage og med betjening af op til 7 enheder.  
**kr. 716,-**

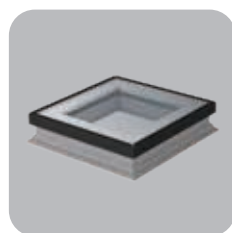


## Fastgørelsesliste

Aluminiumslisterne fastgør fladtagsvinduet til tagpappet.  
**Standard** på fladtagsvinduer.



**DEG P2 Z-Wave**  
Elektrisk betjening



**DXG P2**  
Fast karm

## Fakta om Type G

- Et ovenlysvindue med plant glas uden kuppel, som en løsning til tage med lave hældninger
- Vinduet tilfører en meget stor mængde naturligt lys samt frisk luft (DEG version) ind i ethvert rum
- Designet sikrer et harmonisk udseende og en smuk linje på taget uden forstyrrende elementer
- Vinduet kan monteres i **taghældninger fra 2 til 15 grader**
- Karmforhøjer (XRD) gør det muligt at hæve vinduet med 15 cm pr. enhed (max 4 x 15 cm)
- Originalt tilbehør såsom dampspærre, gardiner og fjernbetjening kan tilkøbes
- Garanti: Vindue 10 år / Elektriske dele 3 år

## DEG P2 Z-Wave

- Elektrisk åbne-lukke-funktion med Z-Wave system og regnsensor
- FAKRO ZRH12 fjernbetjening eller ZRW7 vægkontakt kan tilkøbes
- Mulighed for at betjene vinduet hvor som helst med din smartphone
- Refleksivt, sikkerhedsglas P2 standard (2-lags, lamineret)
- Produceret i delvist genanvendeligt PVC (isoleret karm)

## DXG P2

- Fast karm
- Refleksivt, sikkerhedsglas P2 standard (2-lags, lamineret)
- Produceret i delvist genanvendeligt PVC (isoleret karm)



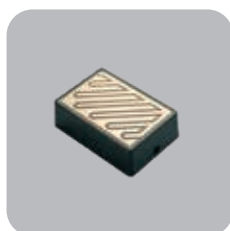
**DXF**  
**DEF Z-Wave**  
**DEF Solar**

# FLADTAGSVINDUER I PLANT GLAS I SUPER-LAVENERGI I PASSIV

**LEVERES KOMPLET  
OG SAMLET!**

| PRODUKTPROGRAM                                                                                                                |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |        |        |         |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|
| Åbningskrav (cm)                                                                                                              | 60x60  | 60x90  | 70x70  | 80x80  | 90x90  | 90x120 | 100x100 | 120x120 | 140x140 | 100x150 | 120x220 | 90x60  | 120x90 | 150x100 | 200x100 |
|                                                                                                                               | 0.23   | 0.37   | 0.33   | 0.46   | 0.6    | 0.83   | 0.77    | 1.16    | 1.63    | 1.21    | 2.23    | 0.37   | 0.83   | 1.21    | 1.64    |
| Symbol                                                                                                                        | 01     | 02     | 03     | 04     | 05     | 06     | 07      | 08      | 09      | 10      | 11      | 31     | 32     | 33      | 34      |
| <b>DXF DU6 Fast karm</b><br>U-værdi 0.70 W/m <sup>2</sup> K   34 dB   Eref +17<br>Lamineret 3-lags sikkerhedsrude             | 7 400  | 8 100  | 8 700  | 8 700  | 9 700  | 11 200 | 10 700  | 13 500  | 17 000  | 13 700  | 24 000  | 8 100  | 11 200 | 13 700  | 19 900  |
| <b>DEF DU6 Z-Wave Elektrisk karm</b><br>U-værdi 0.70 W/m <sup>2</sup> K   34 dB   Eref +17<br>Lamineret 3-lags sikkerhedsrude | 11 900 | 13 300 | 14 000 | 14 000 | 15 000 | 16 500 | 16 000  | 18 900  | 23 500  | 19 000  | 30 500  | 13 300 | 16 500 | 19 000  | 24 900  |
| <b>DEF DU6 Solar Elektrisk karm</b><br>U-værdi 0.70 W/m <sup>2</sup> K   34 dB   Eref +17<br>Lamineret 3-lags sikkerhedsrude  | 12 900 | 14 000 | 14 700 | 14 700 | 15 700 | 17 200 | 16 700  | 19 500  | 24 200  | 19 900  | 31 500  | 14 000 | 17 200 | 19 900  | 25 900  |
| <b>DXF DU8 Fast karm</b><br>U-værdi 0.64 W/m <sup>2</sup> K   33 dB   Eref +18<br>Lamineret 4-lags sikkerhedsrude             | 12 900 | 16 000 | 17 000 | 17 500 | 18 300 | 19 900 | 19 500  | 27 500  | 31 000  | 27 000  | 42 000  | -      | 19 900 | 27 000  | -       |
| <b>DEF DU8 Z-Wave Elektrisk karm</b><br>U-værdi 0.64 W/m <sup>2</sup> K   33 dB   Eref +18<br>Lamineret 4-lags sikkerhedsrude | 16 900 | 17 900 | 18 700 | 19 300 | 22 500 | 24 500 | 25 700  | 29 000  | 30 000  | 31 000  | -       | 17 900 | 24 500 | 31 000  | -       |
| <b>XRD</b><br>Karmforhøjer                                                                                                    | 2 100  | 2 200  | 2 200  | 2 200  | 2 300  | 2 400  | 2 400   | 2 700   | 2 700   | 2 800   | 3 400   | 2 200  | 2 400  | 2 800   | 3 400   |
| <b>XDS</b><br>Dampspærrekrave                                                                                                 | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    | 320    | 320     | 320     | 320     | 320     | 320     | 320    | 320    | 320     | 320     |

Bemærk: De anførte Uw-værdier er jf. EN1873:2014 + A1:2016 i referencestørrelse 120x120 med XRD karmforhøjer.  
Elektriske fladtagsvinduer leveres med en gratis ZRH11 Fjernbetjening til styring af ét ovenlysvindue.



## Regnsensor (ZRD)

Ved regnvejr registrerer sensoren fugt og lukker vinduet automatisk i.  
**Standard** på el-vinduer.



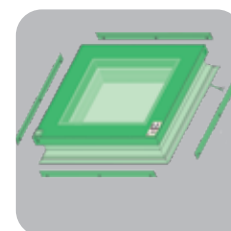
## ZRH12 Fjernbetjening

Intuitiv programmering med LED-display. Samt en moderne holder til vægmontage. Op til 12 enheder kan betjenes.  
**kr. 636,-**



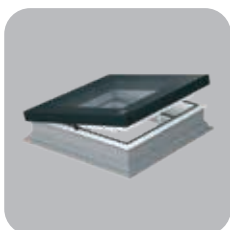
## ZRW7 Vægtastatur

Trådløs, multikanal med LED-display til vægmontage og med betjening af op til 7 enheder.  
**kr. 716,-**

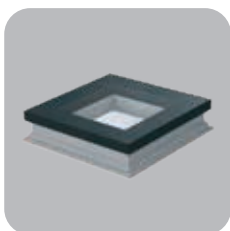


## Fastgørelsesliste

Aluminiumslisterne fastgør fladtagsvinduet til tagpappet.  
**Standard** på fladtagsvinduer.



**DEF DU6 Z-Wave**  
Elektrisk betjening



**DXF DU6**  
Fast karm

## Fakta om Type F

- Et ovenlysvindue uden kuppel som en moderne løsning til tage med lave hældninger
- Det kombinerer høj energi-effektivitet (ultralave U-værdier) med smukt design i ét
- Designet sikrer et harmonisk udseende og en smuk linje på taget uden forstyrrende elementer
- Vinduet kan monteres i **taghældninger fra 2 til 15 grader**
- Garanti: Vindue 10 år / Elektriske dele 3 år

## DEF DU6 Z-Wave / DEF DU6 Solar / DEF DU8 Z-Wave

- Elektrisk åbne-lukke-funktion med Z-Wave system og regnsensor
- FAKRO ZRH12 fjernbetjening eller ZRW7 vægkontakt kan tilkøbes
- Mulighed for at betjene vinduet hvor som helst med din smartphone
- Refleksivt, sikkerhedsglas DU6 (3-lags, lamineret, super-lavenergi)
- Kan bestilles med refleksivt, sikkerhedsglas DU8 (4-lags, lamineret, passiv)
- Produceret i delvist genanvendeligt PVC (isoleret karm)

## DXF DU6 / DXF DU8

- Fast karm
- Refleksivt, sikkerhedsglas DU6 (3-lags, lamineret, super-lavenergi)
- Kan bestilles med refleksivt, sikkerhedsglas DU8 (4-lags, lamineret, passiv)
- Produceret i delvist genanvendeligt PVC (isoleret karm)



**DEC  
DXC**

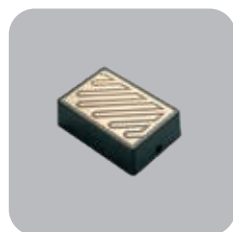
# FLADTAGSVINDUER I KUPPEL + GLAS I LAVENERGI I PASSIV

Leveres komplet og samlet!

## PRODUKTPROGRAM

| Åbningskrav (cm)                                                                                                                                     | 60x60 | 60x90 | 70x70 | 80x80 | 90x90  | 90x120 | 100x100 | 120x120 | 140x140 | 100x150 | 120x220 | 90x60 | 120x90 | 150x100 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|--------|---------|
| Symbol                                                                                                                                               | 01    | 02    | 03    | 04    | 05     | 06     | 07      | 08      | 09      | 10      | 11      | 31    | 32     | 33      |
| <b>DXC-C P2 Fast karm</b><br>U-værdi 1,2 W/m <sup>2</sup> K   35 dB   Eref 0<br>Lamineret 2-lags sikkerhedsrude<br>Kuppel i polycarbonat             | 4 300 | 4 700 | 5 100 | 5 100 | 5 600  | 6 500  | 6 200   | 7 800   | 9 900   | 7 900   | 17 000  | 4 700 | 6 500  | 7 900   |
| <b>DEC-C P2 Z-Wave Elektrisk karm</b><br>U-værdi 1,2 W/m <sup>2</sup> K   35 dB   Eref 0<br>Lamineret 2-lags sikkerhedsrude<br>Kuppel i polycarbonat | 8 900 | 9 300 | 9 700 | 9 700 | 10 200 | 10 900 | 10 500  | 12 300  | 19 900  | 12 500  | 26 000  | 9 300 | 10 900 | 12 500  |
| <b>XRD</b><br>Karmforhøjer                                                                                                                           | 2 100 | 2 200 | 2 200 | 2 200 | 2 300  | 2 400  | 2 400   | 2 700   | 2 700   | 2 800   | 3 400   | 2 200 | 2 400  | 2 800   |
| <b>XDS</b><br>Dampspærrekrave                                                                                                                        | 320   | 320   | 320   | 320   | 320    | 320    | 320     | 320     | 320     | 320     | 320     | 320   | 320    | 320     |

Bemærk: De anførte Uw-værdier er jf. EN1873:2014 + A1:2016 i referencestørrelse 120x120 med XRD karmforhøjer.  
Elektriske fladtagsvinduer leveres med en gratis ZRH1 Fjernbetjening til styring af ét ovenlysvindue.



### Regnsensor (ZRD)

Ved regnvejr registrerer sensoren fugt og lukker vinduet automatisk i.  
**Standard** på el-vinduer.



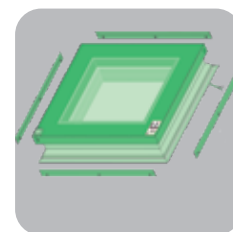
### ZRH12 Fjernbetjening

Intuitiv programmering med LED-display. Samt en moderne holder til vægmontage. Op til 12 enheder kan betjenes.  
**kr. 636,-**



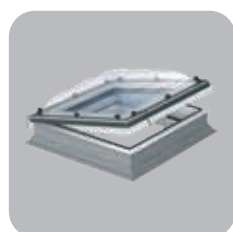
### ZRW7 Vægtastatur

Trådløs, multikanal med LED-display til vægmontage og med betjening af op til 7 enheder.  
**kr. 716,-**

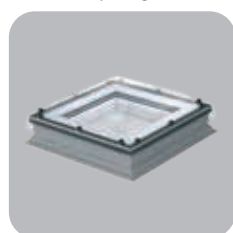


### Fastgørelsesliste

Aluminiumslisterne fastgør fladtagsvinduet til tagpappet.  
**Standard** på fladtagsvinduer.



### DEC-C P2 Z-Wave Elektrisk betjening



### DXC-C P2 Fast karm

## Fakta om Type C

- Et ovenlysvindue med glasrude inderst og kuppel yderst, som en løsning ned til 0 graders hældning
- Det tilfører en meget stor mængde naturligt lys samt frisk luft (DEC version) ind i ethvert rum
- Vinduet kan monteres i **taghældninger fra 0 til 15 grader**
- Karmforhøjer (XRD) gør det muligt at hæve vinduet med 15 cm pr. enhed (max 4 x 15 cm)
- Originalt tilbehør såsom dampspærre, gardiner og fjernbetjening kan tilkøbes
- Garanti: Vindue 10 år / Elektriske dele 3 år

## DEC-C P2 Z-Wave

- Elektrisk åbne-lukke-funktion med Z-Wave system og regnsensor
- FAKRO ZRH12 fjernbetjening eller ZRW7 vægkontakt kan tilkøbes
- Mulighed for at betjene vinduet hvor som helst med din smartphone
- Refleksivt, sikkerhedsglas P2 standard (2-lags, lamineret)
- Produceret i delvist genanvendeligt PVC (isoleret karm)

## DXC-C P2

- Fast karm
- Refleksivt, sikkerhedsglas P2 standard (2-lags, lamineret)
- Produceret i delvist genanvendeligt PVC (isoleret karm)



**DXW**  
**Step 0n**

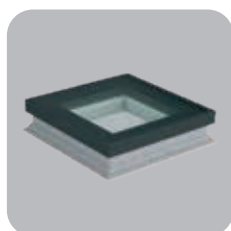
# FLADTAGSVINDUER I STEP ON I FAST KARM I SUPER-LAVENERGI

**LEVERES KOMPLET  
OG SAMLET!**

## PRODUKTPROGRAM

| Åbningskrav (cm)                                             | 60x60         | 60x90         | 70x70         | 80x80         | 90x90         | 90x120        | 100x100       | 120x120       |
|--------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Symbol                                                       | 01            | 02            | 03            | 04            | 05            | 06            | 07            | 08            |
| <b>DXW DW6</b><br>U-værdi 0.70 W/m <sup>2</sup> K   Eref +17 | <b>14 900</b> | <b>15 900</b> | <b>16 900</b> | <b>16 900</b> | <b>17 900</b> | <b>20 900</b> | <b>21 900</b> | <b>24 900</b> |

Bemærk: De anførte Uw-værdier er jf. EN1873:2014 + A1:2016 i referencestørrelse 120x120 med XRD karmforhøjer.



### DXW Step On

- Tilfører et kælderværelse naturligt dagslys og giver mulighed for flotte løsninger
- Perfekt hvor man har en vinkælder, et værelse, en udstilling eller andet i kælderniveau
- Fast karm som sænkes ned i gulvet og giver mulighed for at benytte vinduet som en del af gulvfladen
- PVC-isoleret karm, produceret delvist af genbrugsmaterialer
- Vinduet kan benyttes ude som inde da det er produceret i vejrbestandige materialer
- Sikkerheden er i højsædet med en skridsikker overflade
- Kan bestilles i otte størrelser





**DRC-C**  
**DRF**  
**DRG**

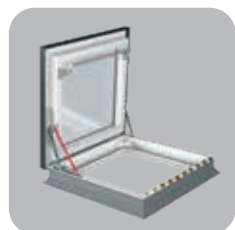
# FLADTAGSVINDUER | TAGUDGANG | SUPER-LAVENERGI

| PRODUKTPROGRAM                                                                                       |        |        |         |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|
| Åbningskrav (cm)                                                                                     | 90x90  | 90x120 | 100x100 | 120x120 |
|                                                                                                      | 0.37   | 0.6    | 0.83    | 0.77    |
| Symbol                                                                                               | 05     | 06     | 07      | 08      |
| <b>DRC-C P2</b><br>Urc 0.76 W/m <sup>2</sup> K, Arc= 4,1 m <sup>2</sup> / Uw 0.93 W/m <sup>2</sup> K | 11 900 | 12 900 | 12 900  | 14 900  |
| <b>DRF DU6</b><br>Urc 0.64 W/m <sup>2</sup> K, Arc= 4,0 m <sup>2</sup> / Uw 0.74 W/m <sup>2</sup> K  | 15 900 | 16 900 | 16 900  | 18 900  |
| <b>DRG P2</b><br>Uw 1.0 W/m <sup>2</sup> K                                                           | 12 900 | 13 900 | 13 900  | 15 900  |

**LEVERES KOMPLET  
OG SAMLET!**

- Giver let adgang til taget for håndværkere, til inspektion osv.
- PVC-isoleret karm, produceret delvist af genbrugsmaterialer
- Kan bestilles hele 12 størrelser (3 typer, 4 størrelser)
- Montage i taghældninger fra 2 til 15 grader
- Begge versioner åbner helt op til 80° ved fuld åbning

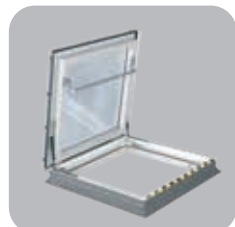
Bemærk: De anførte Uw-værdier er jf. EN1873:2014 + A1:2016 i referencestørrelse 120x120 med XRD karmforhøjer.



DRF DU6

## DRF DU6

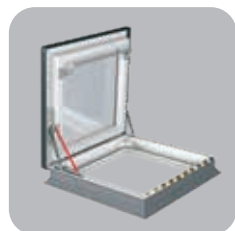
- Fladtagsløsning uden kuppel
- Kan monteres i taghældninger op til 15 grader
- Muligt at montere et XRD fundament for at øge montagehøjden



DRC-C P2

## DRC-C P2

- Fladtagsløsning med kuppel
- Kuplen kan leveres som transparent eller opal-hvid
- Kan monteres i taghældninger op til 15 grader
- Muligt at montere et XRD fundament for at øge montagehøjden



DRG P2

## DRG P2

- Fladtagsløsning med plant glas
- Kan monteres i taghældninger op til 15 grader
- Muligt at montere et XRD fundament for at øge montagehøjden



**DRL**

# ADGANGSDØR I FLADETAGE

## PRODUKTPROGRAM

Priser inkl.  
fastgørelsesliste!

| Åbningskrav (cm)            | 60x120                                                                            | 70x120                                                                            | 70x130                                                                            | 70x140                                                                            | 86x130                                                                            | 92x130                                                                            |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Symbol                      |  |  |  |  |  |  |
| <b>DRL</b><br>Uw 0.67 W/m²K | <b>7 900</b>                                                                      | <b>8 300</b>                                                                      | <b>8 500</b>                                                                      | <b>8 900</b>                                                                      | <b>9 500</b>                                                                      | <b>9 900</b>                                                                      |

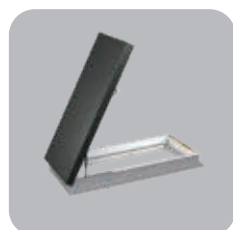
Bemærk: De anførte Uw-værdier er jf. EN1873:2014 + A1:2016 i referencestørrelse 120x120.

**Bemærk venligst, at priserne er ekskl. lofttrappen LML.**

DRL tagadgangsdøren er et innovativt produkt som giver mulighed for en sikker og komfortabel adgang til taget (fladt tag). Adgangsdøren og den tilhørende lofttrappe (LML) er enkle at montere og er udviklet med henblik på lang levetid og styrke.

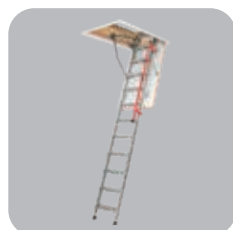
## PRISER PÅ LML LOFTTRAPPEN

| Trappens handelsmål [cm] |          | 60x120                                                                            | 70x120                                                                            | 70x130                                                                            | 70x140                                                                            | 86x130                                                                            | 92x130                                                                            | 70x130                                                                            | 70x140                                                                              | 86x130                                                                              | 92x130                                                                              |
|--------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                          |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Trappens handelsmål [cm] | <b>H</b> | 280                                                                               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 305                                                                               |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| EAN                      |          | 5900988624012                                                                     | 5900988624111                                                                     | 5900988624128                                                                     | 5900988624135                                                                     | 5900988624968                                                                     | 5900988624982                                                                     | 5900988624531                                                                     | 5900988624548                                                                       | 5900988624975                                                                       | 5900988624999                                                                       |
| Pris i kr. ekskl. moms   |          | 4300                                                                              | 4500                                                                              | 4900                                                                              | 5300                                                                              | 6500                                                                              | 7500                                                                              | 5600                                                                              | 5800                                                                                | 6500                                                                                | 7500                                                                                |



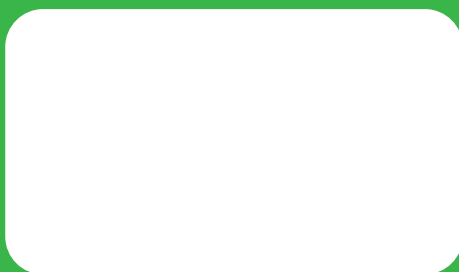
### DRL

- Leveres samlet fra fabrikken
- Rammen er konstrueret af flerkammer PVC profiler fyldt ud med isoleringsmateriale
- Den isolerede ramme er tilmed udstyret med en gummliste som sikrer en perfekt tæthed
- Rammen kan åbnes op til 60°
- Gasfjedrene gør åbne- og lukkefunktionen meget let og rammen kan stilles som man ønsker
- Kan monteres med FAKRO XRD/W fundamentet med mulighed for at øge montagehøjden med 15 cm pr. enhed
- Beregnet til taghældninger fra 0° til 5°



### LML

- Monteres i åbningen under DRL
- Mekanisme som understøtter åbning og lukning af trappen
- Læs mere om LML i lofttrappe-brochuren og spørg FAKRO til råds



 **FAKRO®**

**FAKRO Danmark A/S**  
Bredgade 45  
7400 Herning

tel +45 70 25 25 31,  
fakro@fakro.dk  
www.fakro.dk

Der tages forbehold for trykfejl og prisændringer