



FAKRO, DAKVENSTERS VER
VOOR OP HUN TIJD

10 TIPS

OM EEN DAKVENSTER TE KIEZEN



FAKRO werd in 1991 opgericht en is wereldwijd de tweede grootste dakvensterfabrikant. Met meer als 3.300 werknemers, twaalf fabrieken en meer dan tweehonderdduizend vierkante meter aan productie-faciliteiten, veertien eigen filialen in het buitenland en een uitgebreid distributienetwerk is FAKRO een grote speler in de bouwsector.

We zijn in volle expansie en bieden een ruim gamma aan dakvensters, aangevuld met uitgebreide reeksen accessoires. Daarnaast zijn we tevens een belangrijke fabrikant van zoldertrappen met een waaier aan mogelijkheden en tal van modellen.

Omdat bij ons **de klant centraal staat** (en omdat we weten dat het soms moeilijk is om een juiste keuze te maken op vlak van dakvensters!) geven wij u in deze folder 10 tips. Een leidraad tijdens de renovatie van uw zolder of nieuwbouwprojecten ...

Wij staan uiteraard volledig te uwer beschikking voor verdere informatie!

Het FAKRO-team.

WAT IS HET **DOEL** VAN JE RUIMTE?



De keuze van het type dakvenster hangt af van het doel van je ruimte en van de locatie van je woning: als je bv. woont te midden van de mooie natuur heeft het zin te investeren in een dakvenster dat je een onbelemmerd zicht naar buiten

toe biedt. Er bestaan veel verschillende types dakvensters, waarvan het klassieke tuimeldakvenster dat in het midden scharniert het populairst blijft. Tegenwoordig bestaat ook het uitzet-tuimeldakvenster, met een schuifschakelaar waarmee

je zowel een tuimel- als uitzetstand kan selecteren. In deze laatste stand geniet je van een ongehinderd uitzicht en wordt de doorloopruimte vergroot tot aan de onderzijde van het dakvenster. Dat laatste effect heb je ook met extra grote dak-

vensters waarvan de tuimelas is verhoogd – ideaal om veel licht in de ruimte te creëren. Naast de uitzet- en tuimelsystemen, zijn er nog diverse speciale dakvensters.



FAKRO®

Het FAKRO voordeel:
Wij bieden je een
compleet gamma aan
dak- en platdakvensters
evenals accessoires

01

02

HOEVEEL LICHTINVAL HEB JE NODIG?



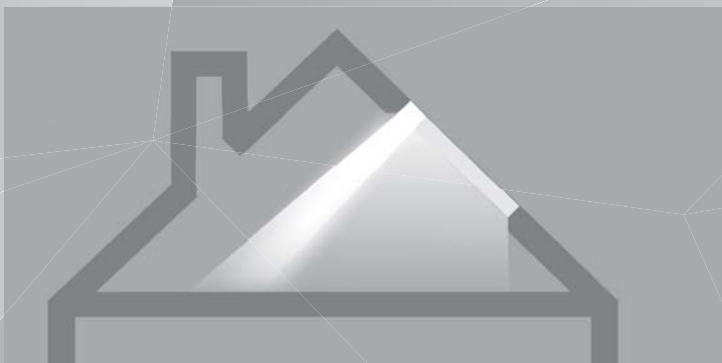
Voor een optimale lichtinval moet het glasoppervlak minstens 10 % van de totale vloeroppervlakte bedragen. Meerdere kleine vensters geven bovendien een betere lichtinval dan één groot.

Daarnaast is het ook zo dat hoe hoger je je dakvenster plaatst in je dak, hoe meer licht er in je ruimte binnenkomt. De dakvensters van FAKRO hebben standaard hun handgreep onderaan waardoor je ze hoger in je dak kan installeren en

dus meer lichtinval kan bekomen. Bereikbaar comfort in daglicht!

Het FAKRO-voordeel:

Meer
glasoppervlakte



Het FAKRO voordeel:
Oplossingen voor
alle types daken en
hellingsgraden

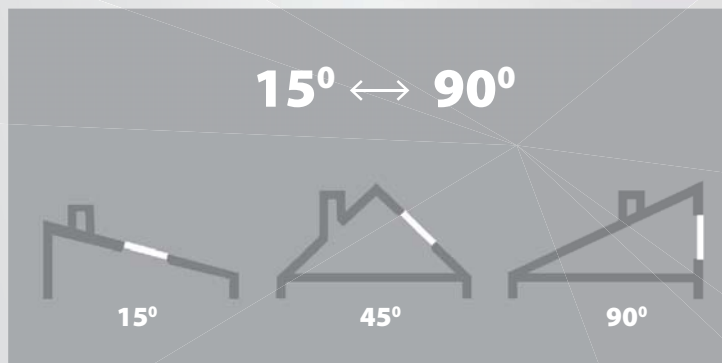
WAT IS DE HELLING VAN JE **DAK?**



Een standaard model functioneert perfect bij een helling tussen 15 en 90°. Let wel, bij sommige dakvensters is die marge minder ruim. FAKRO biedt tevens een uitgebreide reeks platdakvensters aan. Er bestaat een design vlakke

uitvoering en één met koepel erbovenop. Deze kunnen respectievelijk geplaatst worden in dakhellingen van 2 tot 15° en van 0 tot 15°.

15° ↔ 90°



04

EEN DAKVENSTER MET GOEDE **THERMO-ISOLERENDE** WAARDEN IS GELD WAARD



Als je een goed geïsoleerd dak hebt, is het heel belangrijk om te investeren in een dakvenster met een goede isolatiewaarde. Anders wordt het de zwakke plek waarlangs alle warmte verloren gaat. Soms vol-

staat het om te opteren voor een standaard dakvenster met 3-lagige beglazing in combinatie met een superisolerend gootstuk. In andere gevallen kies je best voor een superisolerend dakvenster met bijhorend

gootstuk, waarbij niet alleen de beglazing maar de gehele constructie speciaal ontworpen zijn. Voor passief- en lage-energiewoningen hebben we specifieke dakvensters met o.a. 4-lagige beglazing.

Het FAKRO voordeel:
Het warmste
dakvenster van de
markt!



KOMT HET DAKVENSTER IN EEN VOCHTIGE RUIMTE OF OP EEN MOEILIJK **BEREIKBARE** PLAATS?



Hout leeft, en moet dus om de zoveel jaren onderhouden worden. Voor in een badkamer of wanneer je venster op een moeilijk bereikbare plaats is geïnstalleerd, is PVC een

gebruiksvriendelijkere oplossing. Daar heb je helemaal geen omkijken naar. Andere optie: een houten dakvenster met witte polyurethaan-lak als bescherming tegen

het vocht. Zelfreinigend glas aan de buitenkant kan nog een extra meerwaarde betekenen voor het onderhoud.

Het FAKRO voordeel:

Dakvensters met profielen in PVC, ideaal voor in vochtige ruimtes

05



06

Het FAKRO voordeel:
Elektrisch bediende
dakvensters voor
een groter comfort

MANUELE OF ELEKTRISCHE BEDIENING?



Ook handig: het dakvenster aansluiten op een elektrische voeding. Dit is vooral interessant bij iets omvangrijkere

renovaties, want er komt wat kap- en breekwerk aan te pas om de elektriciteit naar het venster te leiden. Zeker te

onthouden als het dakvenster moeilijk bereikbaar is ...





HOU JE REKENING MET **INBRAAKVEILIGHEID?**



Als het dakvenster goed bereikbaar is langs buiten, bv. via een garage met een plat dak dat aansluit op je woning is het belangrijk om hier extra aandacht

aan te besteden. Het inbraakvertragend dakvenster van FAKRO beschikt o.a. over speciale gelaagde beglazing, een beveiligingssysteem tegen demontage

van het glas en een afsluitbare handgreep. Een grotere veiligheid voor jou en je woning...

Het FAKRO voordeel:
Hogere veiligheid
tegen inbraken

Sinds 2008

07



08

Het FAKRO voordeel:
Verschillende types
beglazingen voor
verschillende noden

STA JE EVEN STIL BIJ HET GLASTYPE?



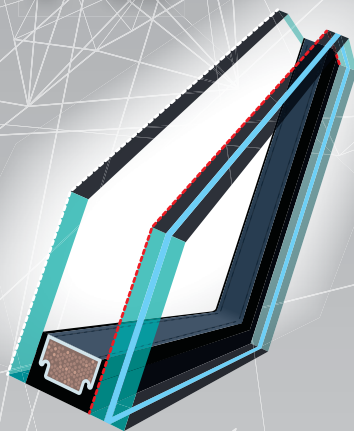
Meer en meer wordt er gekozen voor beglazing met een gelaagde binnenruit. Die bestaat eigenlijk uit twee glasplaten die met mekaar

verbonden zijn door een PVB folie. Die voorkomt dat het glas in scherven uit elkaar valt bij eventuele glasbreuk - vandaar dat het ook veilig-

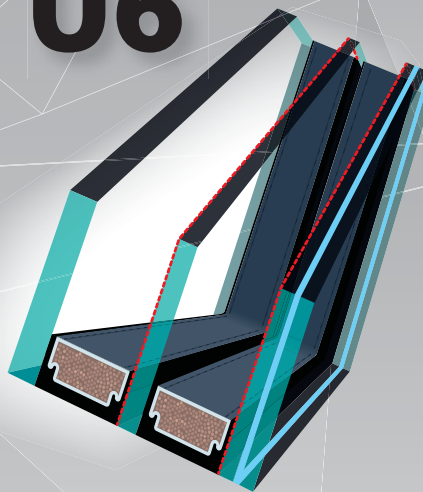
heidsglas wordt genoemd en voorgeschreven wordt door de norm NBN S23-002. Verder is er keuze tussen verschillende soorten glaspak-

ketten, gaande van 2-lagige tot superisolerende 4-lagige beglazingen.

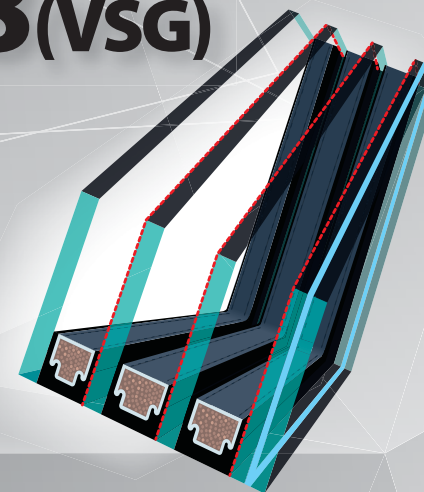
P2



U6



U8(VSG)



Het FAKRO voordeel:
3 montageniveaus
voor een snellere
montage

Sinds 2000

HOE ZIT HET MET DE **INSTALLATIE** VAN JE DAKVENSTER?



Wie handig is kan zich eventueel wagen aan de installatie van een dakvenster. Maar voor een perfecte plaatsing spreek je best een specialist aan. Dakdekkers kennen onze producten en zullen ervoor zorgen dat de dakvensters en gootstukken op de correcte manier gemonteerd worden. Vergeet trouwens ook niet dat je een gootstuk nodig hebt om je dakvenster aan je dak te koppelen - het type gootstuk

hangt af van het soort dakbedekking dat je hebt en je kan bij FAKRO kiezen tussen standaard modellen en speciale gootstukken met ingebouwde isolatie (EHV-AT Thermo en EHV-AN Isorama). Ook hiermee kan je vakman of FAKRO-dealer je verder helpen.

HOE WARMTE EN **LICHT** BUITEN HOUDEN?



Buitenzonweringen zijn 8x effectiever om de ruimte te beschermen tegen de warmte van de zon dan binnenzonweringen. Ze weerkaatsen de zonnestrallen namelijk vooraleer deze de beglazing hebben bereikt.

Binnenzonweringen dienen als decoratief element en zijn dan weer ideaal om het licht tegen te houden – voor een slaapkamer heb je dus zeker een verduisteringsgordijn nodig, al dan niet in combinatie met een buitenzonwering

afhankelijk van hoe vaak de zon op dat gedeelte van je dak schijnt. Er bestaan zowel manuele als elektrische binn- en buitenzonweringen, en je kan ook opteren voor een rolluik. Buitenzonweringen bestaan sinds kort ook in

een Solar versie: dankzij een ingebouwde sensor kunnen deze automatisch open en dicht gaan naargelang de warmte van de zon.

Binnenzonweringen



jaloëzie
AJP



standaard
rolgordijn
ARS



rolgordijn met
zijgeleiding
ARP



verduis-
teringsgordijn
ARF



vouwgordijn
APS



muggengaas
AMS

Buitenzonweringen



manuele buiten-
zonwering
AMZ



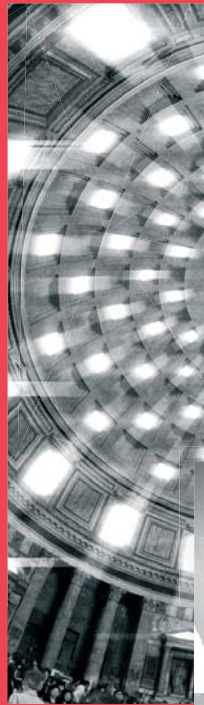
elektrische of
automatische
buitenzonwering
AMZ Z-Wave,
AMZ Solar



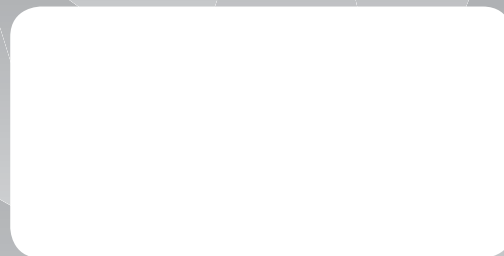
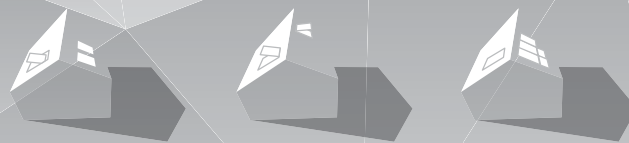
rolluik
ARZ



buitenzonwer-
ing voor verti-
cale ramen
VMZ







WWW.FAKRO.BE

Folder vatbaar voor wijziging zonder voorbericht en onder voorbehoud van drukfouten