



Topkwaliteit prefab dakkapellen





Wat is Topkapel?

Topkapel, dé fabrikant van op maat gemaakte dakkapellen, is het antwoord op de vraag naar geprefabriceerde dakkapellen van hoge kwaliteit. In een overzichtelijk, stapsgewijs proces wordt elke dakkapel vanaf 'de grond' opgebouwd. Niet alleen bevordert dit de kwaliteitsborging en efficiency, het maakt ook verregaand maatwerk mogelijk. Met specifieke wensen van een opdrachtgever kan vanaf het begin rekening worden gehouden.

De uitgekende constructie van een Topkapel toont de jarenlange ervaring van de mensen die 'm ontwikkeld hebben. Aan elk detail is gedacht. Zo is rekening gehouden met uiteenlopende wensen op het gebied van verlichting, airco/verwarming, screens of rolluiken. De geïntegreerde bevestigingspunten voor de takelogen kunnen ook gebruikt worden voor de montage van zonnepanelen.

Het Bouwbesluit...

Door de bouw volgens een in eigen beheer ontwikkelde constructie en procedure en doordat consequent voor hoogwaardig materiaal wordt gekozen voldoet elke Topkapel aan de strenge eisen van het nieuwe Bouwbesluit.



Modellen

Topkapel levert verschillende modellen. Het basismodel is de Topkapel Basic, het topmodel is de Topkapel Pro. Het verschil tussen de modellen wordt gevormd door de materiaal-toepassingen en de talrijke uitbreidingsmogelijkheden/opties waaruit gekozen kan worden. Op de achterzijde van deze folder staat een volledig overzicht.

Uitvoeringen

Elk model Topkapel kan worden geleverd in drie uitvoeringen: Basic 4, Basic 5 Basic 6 en Pro 4+, Pro 5+ en Pro 6+.

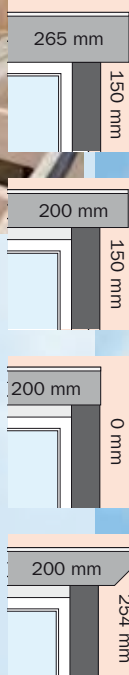
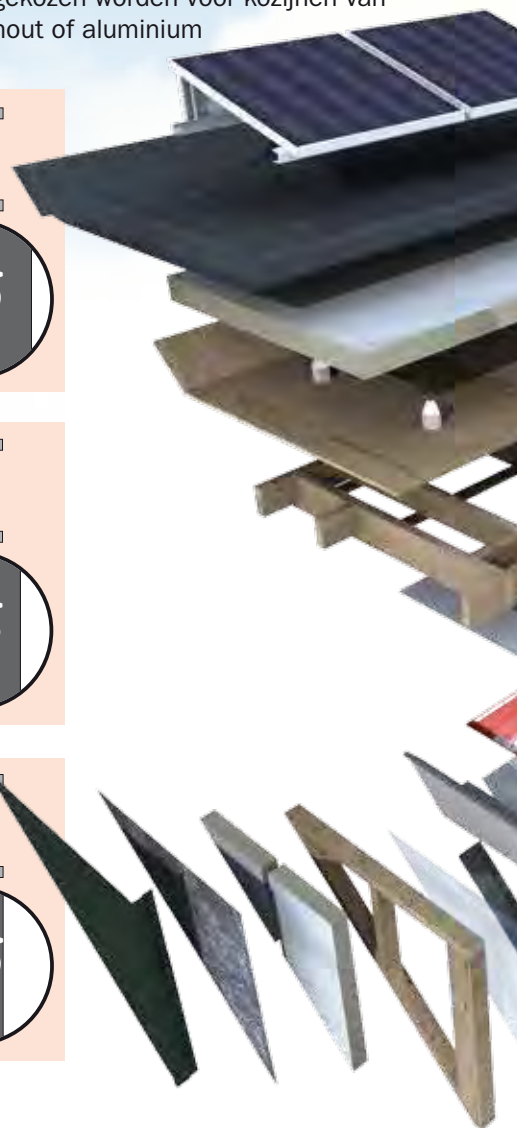
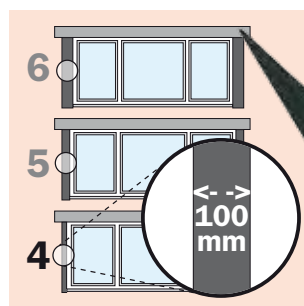
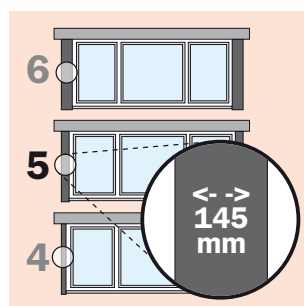
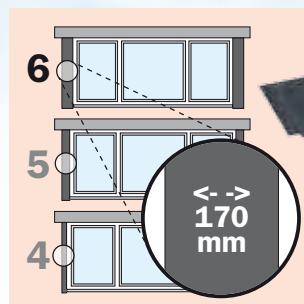
Het verschil tussen de uitvoeringen 4, 5 en 6 wordt bepaald door de dikte van de zijwanden en daarmee de hoeveelheid ruimte voor isolatiemateriaal. In het overzicht hiernaast is goed te zien om welke verschillen het gaat. De juiste keuze is niet alleen een kwestie van smaak of budget; ook de beschikbare versus de benodigde ruimte en gewenste (of noodzakelijke) uiterlijke aspecten spelen een rol.

Dakrand & overstek

Een Topkapel kan worden uitgevoerd met een rechte of schuine dakrand van 200 of 265 mm hoog en een overstek van 0 tot 254 mm.

Kozijnen

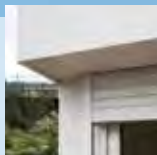
Een Topkapel Basic wordt altijd geleverd met kunststof kozijnen voorzien van HR++ glas. Bij een Topkapel Pro kan naast kunststof kozijnen ook gekozen worden voor kozijnen van hout of aluminium



Accessoires

Geïntegreerde rolluiken

Naast maximale inbraakpreventie bieden rolluiken ook een volledige verduistering. Zeker wanneer door plaatsing van een Topkapel een slaapkamer wordt gecreëerd een zeer gewenste mogelijkheid.



Geïntegreerde screens, de perfecte zonwering

In een situatie waarbij direct invallend zonlicht soms hinderlijk kan zijn, bieden de snelsluitende screens de perfecte oplossing. Voor maximaal comfort is een draadloze afstandsbediening standaard.



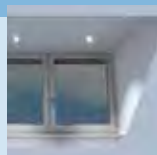
Screenline zonwering

Horizontale lamellen, volledig onderhoudsvrij tussen twee lagen beglazing, waardoor ze ook in de 'kiep' stand van een raam bruikbaar blijven.



Vorbereid voor geïntegreerde binnenverlichting

De constructie van een Topkapel maakt het plaatsen van in het plafond verzonken verlichting mogelijk. Door te kiezen voor LED verlichting kan dit ook nog eens bijzonder energiezuinig.



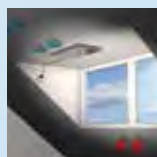
Ingebouwde verwarming mogelijk

Onzichtbaar weggewerkt in het plafond biedt infrarood verwarming bijzonder veel comfort en werkt zeer efficiënt. Aan te bevelen als de ruimte die ontstaat door de plaatsing van een Topkapel dagelijks wordt gebruikt.



Verwarmen én koelen? Ook dat kan

Zeker als het dakvlak waarin de Topkapel is geplaatst vol in de zon ligt, is de mogelijkheid van gecombineerde verwarming én koeling een uitkomst. Door de zeer compacte bouw is de installatie zowel van binnen als van buiten nauwelijks zichtbaar.



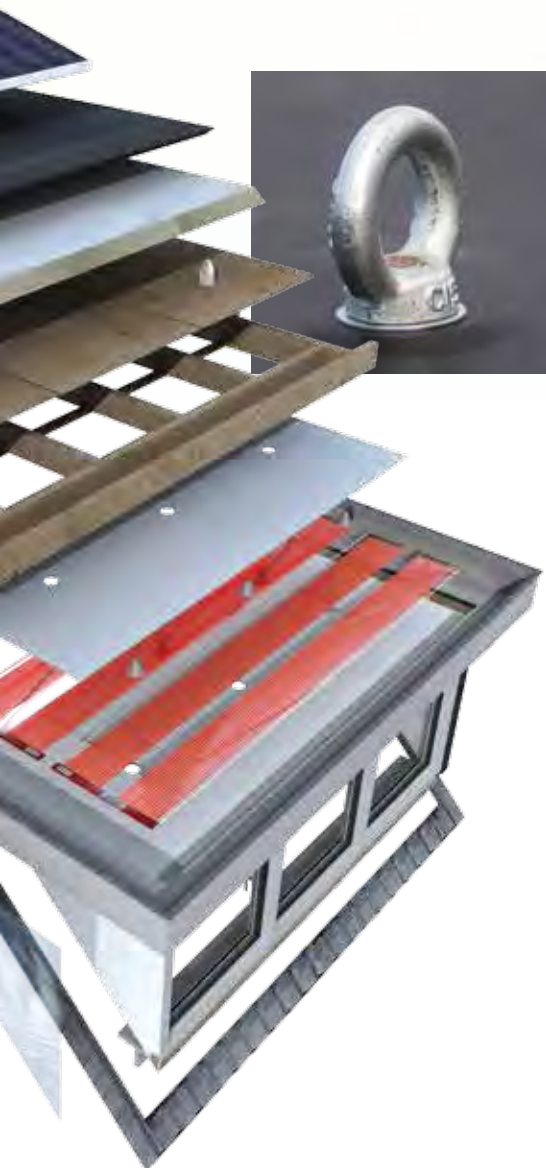
Standaard takelogen

Hoewel op zich geen accessoire - elke Topkapel wordt er standaard mee uitgerust - verdienen de takelogen wel extra vermelding. Ze zorgen voor een veilig en schadevrij transport, zowel tijdens de productie als bij het vervoer naar de plaatsingslocatie. Bij het laatste stukje transport door de lucht vormen de takelogen een stabiele en zekere bevestiging, die de - veel voorkomende - beschadiging van transportbanden elimineert.



Vorbereid op zonnepanelen

De standaard takelogen waarmee elke Topkapel wordt uitgerust bieden, naast veilig transport, ook een ander groot voordeel. Ze kunnen gebruikt worden voor de bevestiging van zonnepanelen. De ogen zijn vanaf het begin in de constructie verankerd. Daardoor kan iedere topkapel op het moment dat dat gewenst is, zonder constructieve aanpassingen van zonnepanelen worden voorzien.

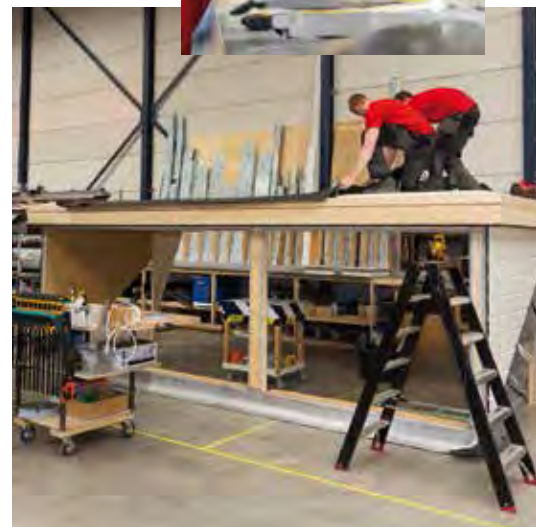
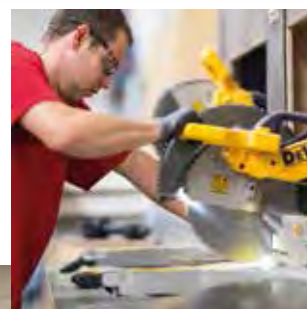
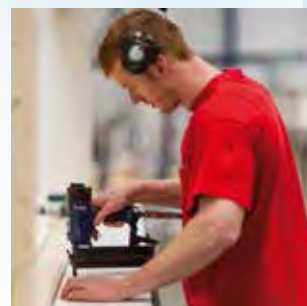
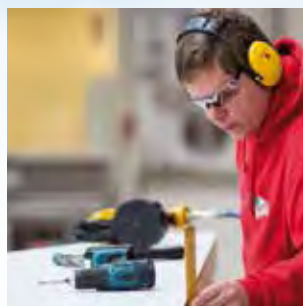


15 jaar garantie!

Elke Topkapel wordt geleverd met 15 jaar garantie op de constructie en op de wind- en waterdichtheid van de dakbedekking. Ook op de kozijnen die in een Topkapel worden geplaatst krijgt u garantie, die volledig is afgestemd op de gekozen materiaal soort (kunststof, hout of aluminium). Alle kozijnen in een Topkapel kunnen worden geleverd met het Politiekeurmerk Veilig Wonen en waar van toepassing KOMO Keur (kunststof en hout), het VKG Keurmerk (kunststof) en het Garantiefonds Timmerwerk (hout).

Zekerheid en ervaring

Een Topkapel wordt geleverd via een streng geselecteerd en gecontroleerd netwerk van leveranciers. Vakmensen die beschikken over jarenlange ervaring, up-to-date vakkennis én een solide en stabiele bedrijfsvoering hebben.



	Basic 4	Basic 5	Basic 6	Pro 4+	Pro 5+	Pro 6+
Isolatie						
Voldoet aan alle eisen van het nieuwe Bouwbestuit	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rc waarde dak (m ² K/W)	ca. 6	ca. 6	ca. 6	> 6	> 6	> 6
Rc waarde totaal (m ² K/W)	> 4	> 5	> 6	> 4	> 5	> 6
Constructie						
Dikte zijwangen	100 mm	145 mm	170 mm	100 mm	145 mm	170 mm
Basisconstructie	Vuren basis, sterkteklasse C28, constructief berekend en gebouwd op stabiliteit, windlast en dakbelasting					
Dak constructie	Warm dakconstructie opgeb. uit balklaag, OSB plaat, 100 mm PIR isolatie op dak			Warm dakconstructie opgeb. uit balklaag, Alkreflex Alu folie, Fins vuren dakplaten 100 mm PIR isolatie op dak en 100 mm in randen van balklaag		
Zijwangen	Raamwerk zonder tussenregels, 40-120 mm PIR isolatie buiten & binnen OSB plaat			Raamwerk zonder tussenregels, 40-120 mm PIR isolatie buiten OSB plaat, binnen wit voorbehandeld triplex (behang & schilderklaar)		
Dakrand hoogte	Hoogte dakrand beperkt door ingenieuze detaillering waarbij rondom op het dak een afwateringsgoot wordt geformeerd					
Dakrand overstek	Vanaf 0 mm tot 254 mm (bij plaatsing van rolluik)					
Dakbedekking	Hoogwaardige EPDM dakbedekking, strak en naadloos verlijmd					
Dakrand afwerking	Brute aluminium daktrim of zinken dakrand			Geanodiseerde aluminium daktrim of zinken dakrand		
Afvoer dakwater	Onzichtbare afvoer dmv 2 verdekt liggende afvoeren achterzijde (dakoverstek ≥ 100 mm) Afvoer dmv stadsuitloop icm pvc afvoerpijp (dakoverstek < 100 mm)					
Boeideel, zijwangen, tussenstukken en borstweringen	Gelijmd volkern (glad of folie) of Pogr� houtnerf folie			Gelijmd volkern (glad of folie), Keralit, Unipanel, watervast geground Multiplex		
Frontafwerking	Volkern (glad of folie) of Pogr� houtnerf folie			Volkern, Keralit, Multiplex, Unipanel of aluminium zetwerk (gemoffeld of folie)		
Transport	Speciaal ontwikkelde hijsogen voor veilig en schadevrij transport					
Binnenafwerking	-			Gordijnplank aan binnenzijde		
Garantie						
	15 jaar garantie op constructie en op wind- en waterdichtheid dakbedekking					
Kozijnen						
Kunststof	Kunststof kozijnen met HR++ isolatieglas en aluminium afstandhouder			Sch�co kunststof kozijnen met Hollandse Hoekverbinding en VKG Keurmerk, HR++ isolatieglas en TGI zwarte afstandhouder		
Hout	-			Leverbaar in talrijke kleuren en uitvoeringen		
Aluminium	-			Leverbaar in talrijke kleuren en uitvoeringen		
Accessoires						
Rolluiken en screens	Leverbaar met standaard RTS motor, afstandsbediening en weerstandsherkenning					
Vorbereid op zonnepanelen	Plaatsing draagconstructie mogelijk op reeds aanwezige bevestigingspunten hijsogen					
Screenline zonwering of verduistering tussen isolatieglas	-			Leverbaar in talrijke kleuren		
Ingebouwde LED spots	-			Leverbaar met afstands- en dimbediening		
Ingebouwde Infrarood verwarming	-			Leverbaar met afstandsbediening en timer		
Ingebouwde airconditioning �n verwarming	-			Leverbaar met afstandsbediening en timer		
Binnenafwerking	-			Leverbaar met fraaie binnenafwerking met kunststof toplaag in wit of cremewit		