



## Dakkap HP-S

Voor plaatsing op het dak van het buitendeel van de HP-S 55 en HP-S 95 is een speciale dakkap ontwikkeld, waarbij vooral gelet is op het gemak om de buitenunit te servicen en te onderhouden. Uiteraard is ook gelet op de veiligheid van het personeel en voldoet deze volledig aan de ARBO-voorwaarden.

### Veilig en gemakkelijk onderhoud

Geadviseerd wordt om de dakkap te combineren met een uitstapraam naast of boven de dakkap. Voor service en onderhoud kan de monteur zijn valbeveiliging eerst binnendaks aan een haak zekeren voordat hij door het raam het dak op stapt. Daarna staat en werkt de monteur aan de "hoge" kant van de dakkap, waardoor het buitendeel tussen hem en de dakrand in staat. Het looprooster zorgt voor een veilige plaatsing van materiaal en gereedschap. Aan beide zijden van het basisframe zit een paraplusteun, waarin tijdens een regenbui een paraplu geplaatst



kan worden als het niet te hard waait. Door te kiezen voor een uitstapraam met handgreep aan de buitenzijde kan na betreden van het dak het raam gesloten worden, zodat de monteur niet naar binnen kan vallen mocht deze zijn evenwicht verliezen.

### Verantwoording en risico

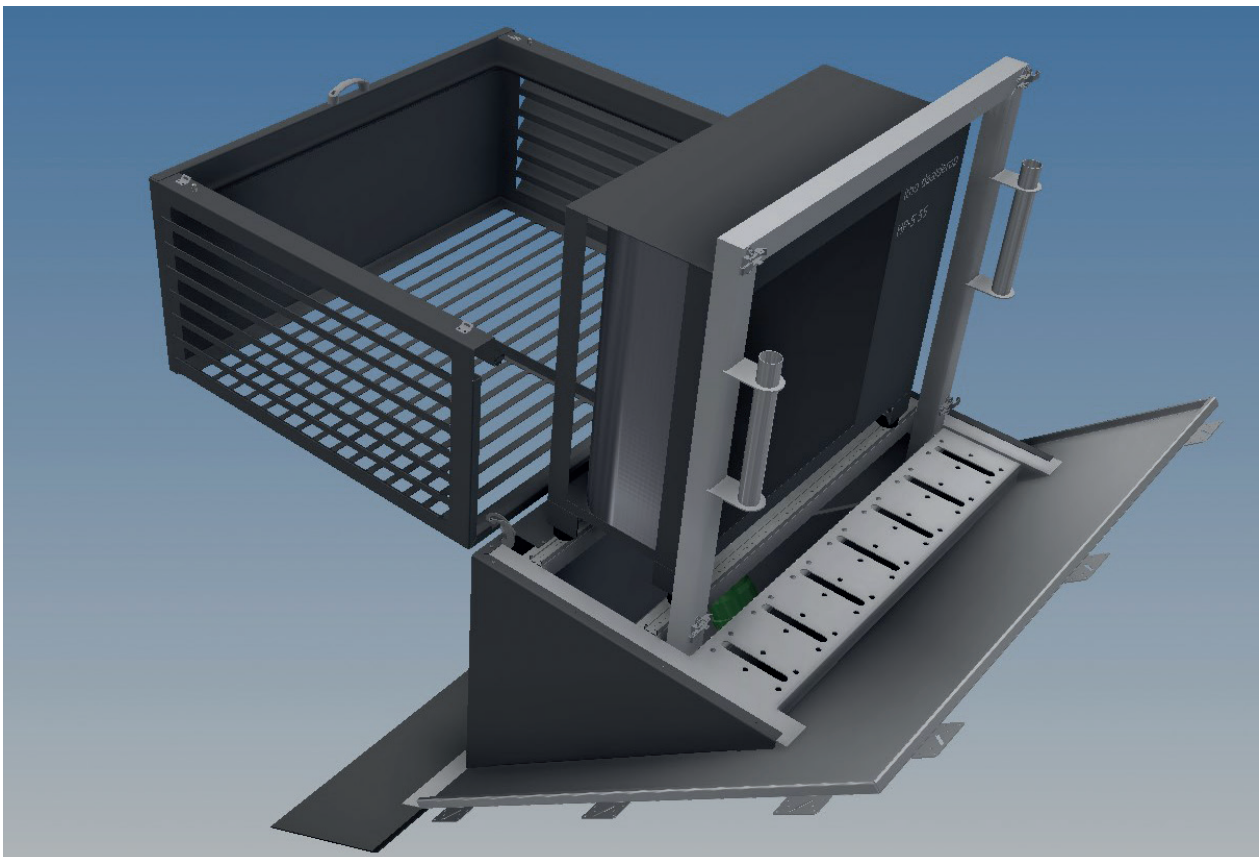
- De aannemer is verantwoordelijk voor plaatsing en bouwkundige afwerking van de dakkap en het dakraam. Dit zijn standaard producten/materialen in de bouw en mogen geen afbreuk doen aan de lekdichtheid, isolatiewaarde en kierdichtheid van de woning.
- Op de plaats van de dakkap zijn wat verstevigingen in de dakconstructie noodzakelijk. Mogelijk dat deze voorzieningen reeds af fabriek opgenomen kunnen worden.
- De dakkap wordt met indekstukken tussen de pannen opgenomen. Er is alleen een doorvoer naar binnen nodig voor doorvoer van koude-middelleidingen en bekabeling, die na montage luchtdicht dient te worden afgewerkt.
- Condenswater uit het buitendeel valt rechtstreeks uit de kap en loopt weg op de eronder gelegen pannen. Hiervoor is geen extra voorziening nodig.

### Snelste serviceverlening

Ingeval van onderhoud of storing kunnen de benodigde gereedschappen en servicematerialen veilig en eenvoudig binnen de woning omhoog gebracht worden. Er is geen demontage of ontmanteling van de dakkap nodig. Door het losdraaien van 4 handgrepen kan direct door één persoon met de werkzaamheden gestart worden. De kritische onderdelen van het buitendeel zitten aan de kant waar de monteur staat, dus onder handbereik. Door toepassen van deze dakkap blijft het volledige buitendeel bereikbaar en servicebaar.

### Aandachtspunten

- Het dakraam en de dakkap moeten grenzen aan een afsluitbare technische ruimte of de zolder moet onbenoemde ruimte zijn. Geluid kan zo binnen geen problemen geven.
- Wanneer het raam boven de kap geplaatst wordt heeft de monteur binnen een deugdelijke trap nodig om buiten te komen. Deze dient hij zelf mee te brengen.
- Licht opvriezen van het dakraam door erop blazende koude lucht en daardoor verminderd zicht naar buiten mag geen probleem zijn.
- Vocht en ijsporen op de dakpannen onder de kap door (bevrozend) condenswater mogen geen probleem zijn.



### Specificaties

Breedte	1146 mm
Diepte	456 mm
Hoogte	1500 mm
Gewicht	55 kg
Levertijd	12 weken