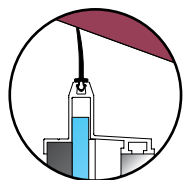
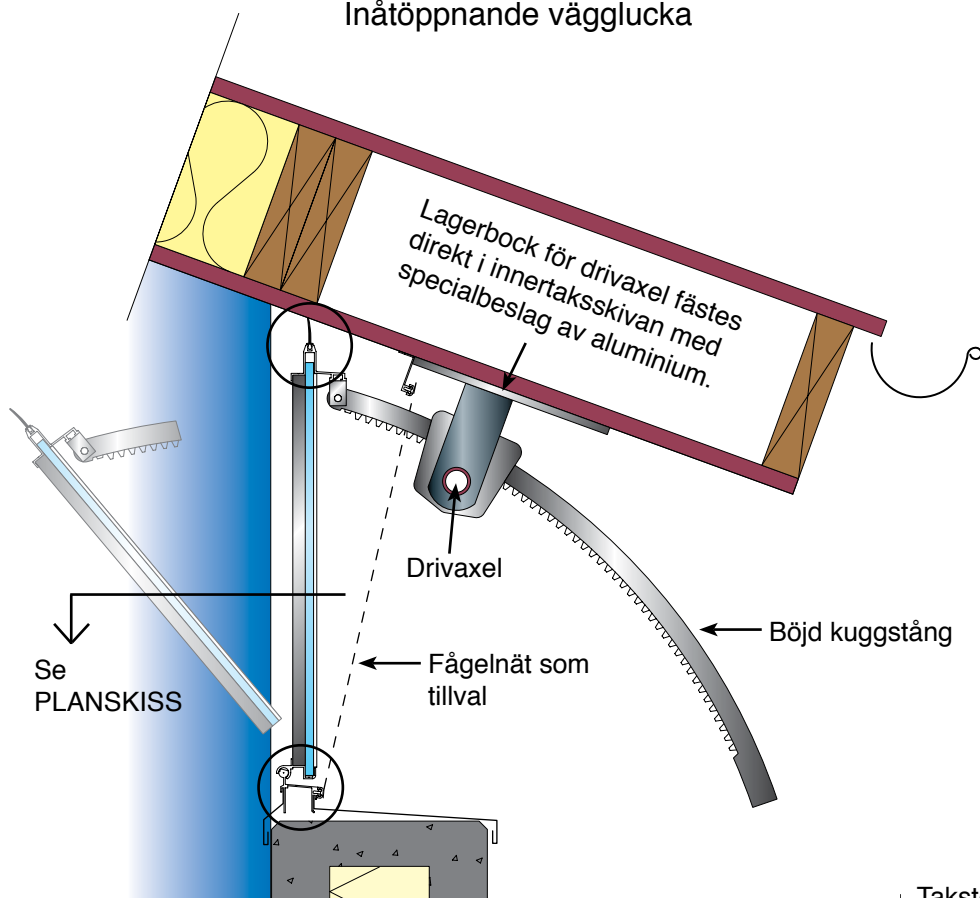


UBA-FLEX GER MÅNGA FÖRDELAR

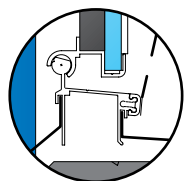
- God luftkvalitet
- Ljus och tyst stallmiljö
- Jämn och väl fördelad tilluft utan skadligt drag
- Kraftfull, högt sittande frånluft
- Extremt låg energiförbrukning
- Lång livslängd med få slitagedelar
- God byggekonomi

tilluft

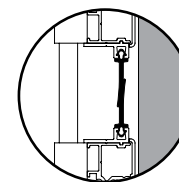
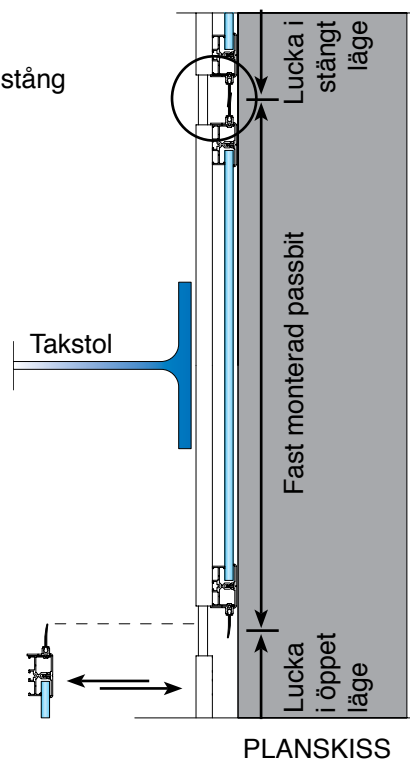
Inåttöppnande vägglucka



Tätning mot innertaksplåt med gummi- eller borstlist.



Gångjärnsprofil utformad så att man enkelt kan montera och byta ut fågelnät och smygplåtar över vägg. Ledkula medför att fastfrysningens risken minimeras.

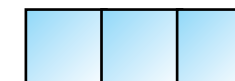


Luckornas sidor gummitätas.

För att få maximalt med ljus i stallet anpassas transparenta passbitar framför takstolarna och mellan de öppningsbara.

Standardsortiment:

Lucklängd:



3-fack (3,24 m)



4-fack (4,29 m)

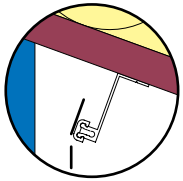


5-fack (5,34 m)

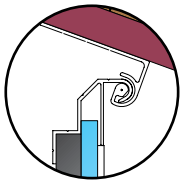
Luckornas standarhöjd 500, 600, 800 och 1000 mm.

Objektanpassas vid behov.

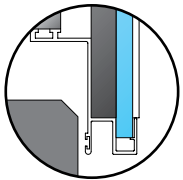
Utåtöppnande vägglucka



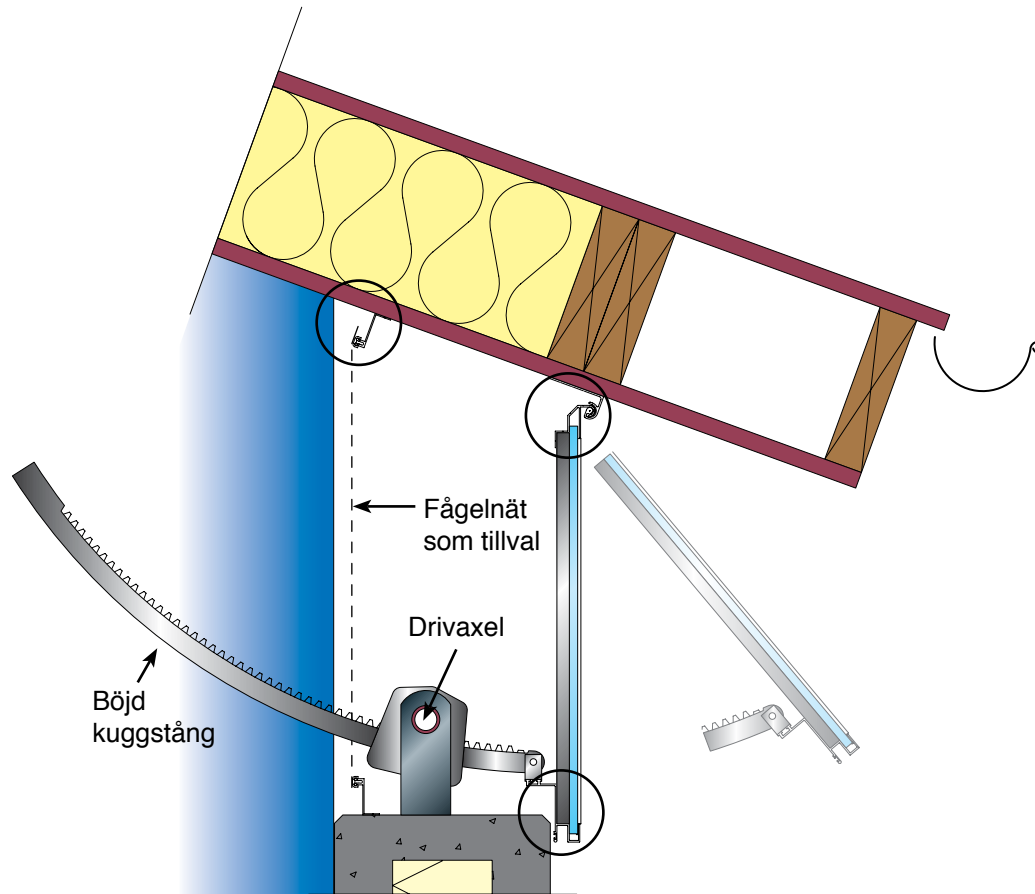
Specialprofil för enkelt montage och utbyte av fågelnät.



Gångjärnsprofil monteras direkt mot innertaksplåt utan behov av extra beslag.



Luckan slår an direkt mot väggens utsida utan behov av extra beslag.

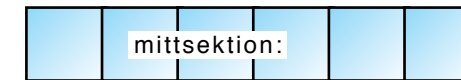


Standardsortiment:

Lucklängd:



5-fack (5,3 m)



6-fack (6,3 m)



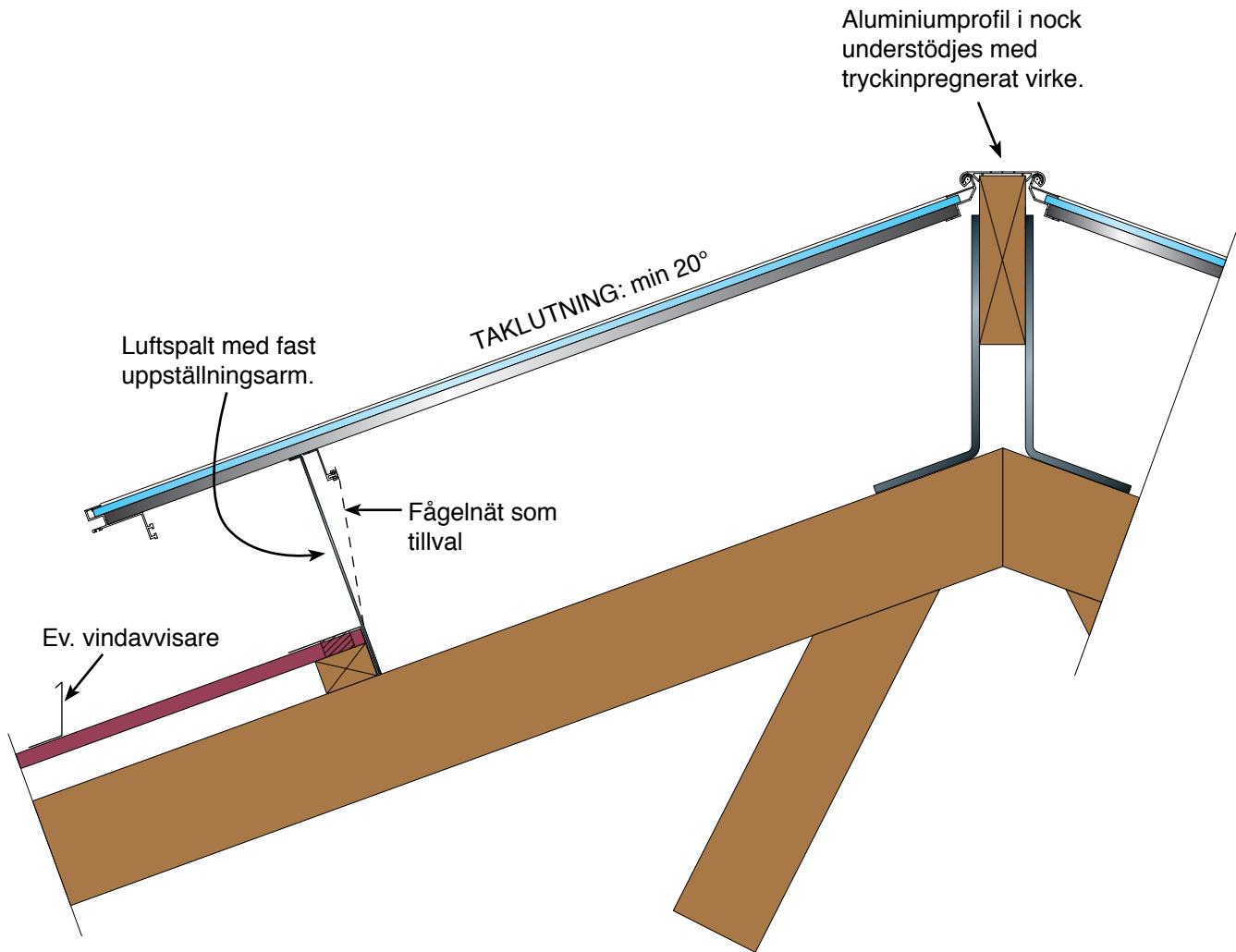
6-fack (6,34 m)

Luckornas standarhöjd 500, 600, 800 och 1000 mm.

Objektanpassas vid behov.

frånluft

Dubbelsidig luckram med fast luftspalt



Standardsortiment:

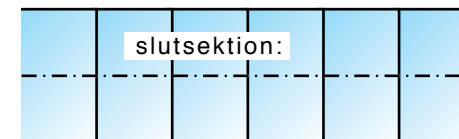
Ramlängd:



5-fack (5,3 m)



6-fack (6,3 m)



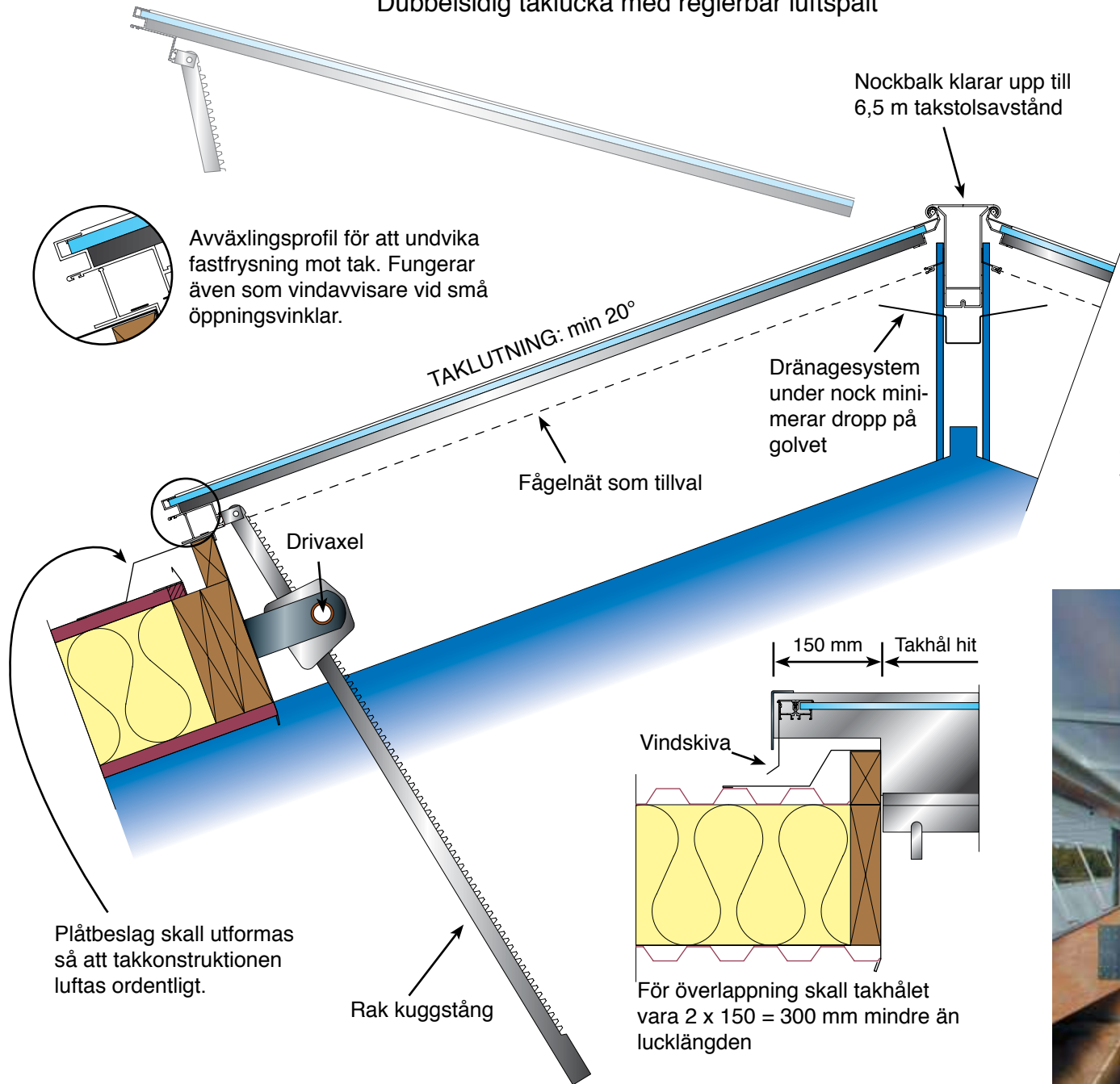
6-fack (6,34 m)

Ramarnas standardhöjd 1200 mm.

Objektanpassas vid behov.

frånluft

Dubbelsidig taklucka med reglerbar luftspalt



Standardsortiment:

Lucklängd:



5-fack (5,3 m)



6-fack (6,3 m)



6-fack (6,34 m)

Standardhöjd
1200 mm.

Objektanpassas
vid behov.



övrigt

Utökat takljus

Plåtbeslag i entreprenadgräns skall utformas så att takstrukturen luftas ordentligt.

TAKLUTNING: min 22°

Takås. Bör vara av stål.

Fågelnät som tillval

Drivaxel

Dränagesystem under nock minimerar dropp på golvet.

Rak kuggstång

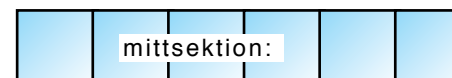


Standardsortiment:

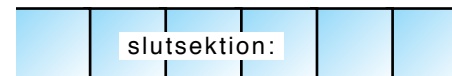
Ramlängd:



5-fack (5,3 m)



6-fack (6,3 m)



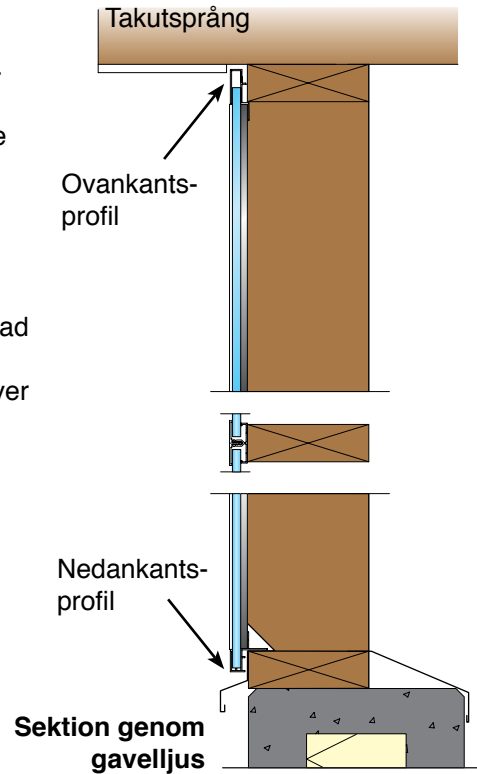
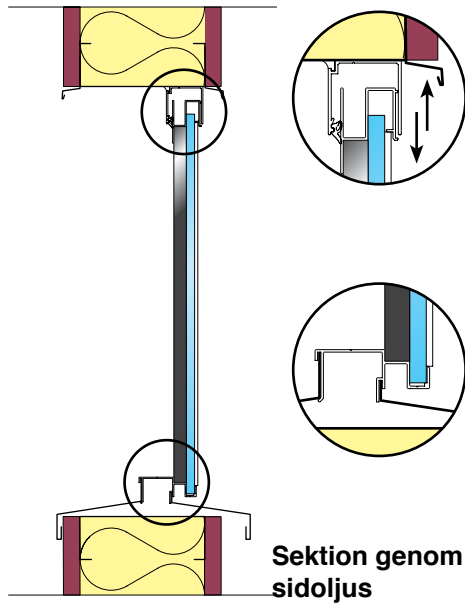
6-fack (6,34 m)

Ramarnas standardhöjd 1200 mm.

Objektanpassas vid behov.

övrigt

Utökat ljusinsläpp i sidor och gavlar

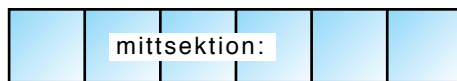


Standardsortiment:

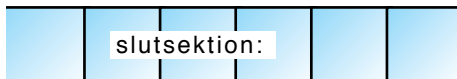
Ramlängd:



5-fack (5,3 m)



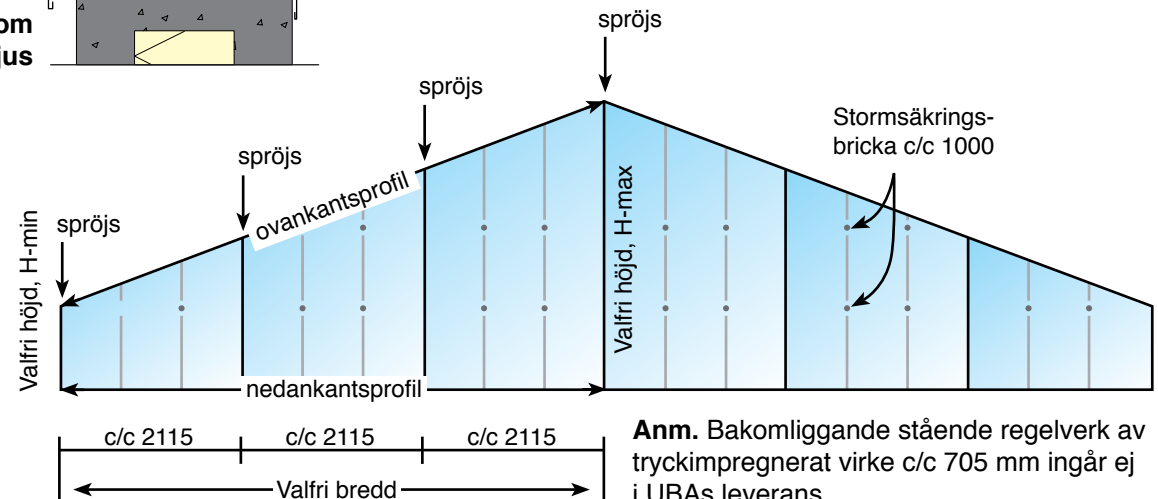
6-fack (6,3 m)



6-fack (6,34 m)

Ramarnas standardhöjd 500, 600, 800 och 1000.

Objektanpassas vid behov.



fakta

Materialspecifikation

Luckramar, sprojsar, gångjärnsprofil samt avvaxling mot takhål helt i aluminium av marin kvalitet, pressblank yta. Alla aluminiumprofiler sammanfogas med rostfri skruv och bult. Luckramar glasas med 2-skikt 10 mm tjock kanalplatta av transparent polykarbonat, U-värde ca. 3,0 W/m²h°C. Detta plastmaterial är av Statens Provningsanstalt klassat som svårantändligt och med självslocknande karaktär, d.v.s. brandhärdigt. Kanalplattornas ena sida är UV-stabiliserad för minimering av åldring (gulning). Denna sida skall monteras utåt, mot solen. För öppning av luckor används kuggstångsmekanik som sammankopplas på långsgående lagrad förzinkad drivaxel. Lagerbockar av förzinkat stål med självsörjande insatser. Gångjärnsprofil i nock klarar utan mellanstöd ett takstolsavstånd på max 6,5 m. I leveransen ingår inte material för tätning mot tak- och vägghålens kanter. Till samtliga lucksystem finns tillsatsprofiler så att fågel-skyddsnet enkelt kan monteras.

Montering

Vi erbjuder olika alternativ:

1. Montageuppstart en eller flera dagar. Vår montör visar Er de olika arbetsmomenten.
2. Komplet montage. Vi färdigmonterar hela leveransen.
3. Självmontage

Elektricitet

Elektrisk installation utföres i regel av lokal installatör och ingår normalt sett inte i våra åtaganden. Vi förser er installatör med lättläst kopplingsschema och beskrivningar för aktuellt objekt. Kostnadsfri telefonsupport får ni från vår elavdelning.

Elektrisk injustering av anläggningens automatik och reglermotorers gränslägen kan utföras av er elinstallatör men för att försäkra sig om fullgod funktion och för att garantera säkert skall gälla är det lämpligt att köpa själva injusteringen av UBA:s auktoriserade installatör.

Projektering

Projektering är en nödvändighet för god funktion

Våra produkter för självdragsventilation med dagsljusinsläpp kan utan svårighet inbyggas i samtliga på marknaden förekommande byggkoncept. En förutsättning är dock att vi i god tid har samordnat leveransen med er byggen-treprenör eller materialleverantör för stallet i övrigt. På så sätt kan man undvika onödiga extra kostnader och få en bättre slutprodukt. Till varje leverans ingår objektsanpassad inbyggnadsritning.

Rätt till konstruktionsändringar förbehålles

reglerutrustning

Motorer och automatik

Till- och frånluftsluckor kan regleras och automatiseras med följande alternativ:

1. Manuellt med handmanöverdon, typ vevreglage eller handkedjehjul.
2. Manuellt med elmotor och återfjädrande knappströmbrytare.
3. Automatiskt via reglersystem.
4. Kombinationer av alternativ 1-3.

UBA-01

Reglerutrustningen är försedd med invändig temperaturgivare, utvändigt väderstation som känner av och rapporterar till reglercentralen vindriktning (läsidesfunktion), vindhastighet och regn. Reglercentralen anpassar till- och frånluftsluckornas öppningsvinkel med hjälp av elmotorer till rådande väderförhållanden. Tillåtna min- och maxöppningsvinklar ställs steglöst på reglercentralen. Styrningsmöjlighet av den relativa luftfuktigheten finns som tillval.

