



### Fassikran på Ydreflak

Kranen monteras höger fram på flak och är utrustad med 2 st hydrauliska utskjut och 2 st hydrauliska stödben. Stödbenen har svirvlande stödplattor och är svängbara. M.O.L system som varnar om stödbenen inte är låsta vid färd och display i hytt. Kranen monteras enligt gällande regler och direktiv. Manuellt utskjut på kran finns som tillval, ca 900 mm.



Smart placering av hydraulaggregat, lättåtkomligt för service.



#### MODELL (Påbyggnadsvikt)

- M10A.12 Ca 295 kg
- M15A.12 Ca 317 kg



### Lättviktskåp med Carrier kylinredning

Lättviktskåp med isolerade väggar, tak och golv, vilket är nödvändigt då kyl- och värmeaggregat skall användas. Självbärande halk- och spolsäkert golv med 2 st dräneringshål vid framstam. Eloxerade aluminiumprofiler. Väggar av sandwichmaterial med gelcoatlaminat vilket ger en reptålig yta. Slangar monterade utvändigt på framstam i kanal. Framstammen är krocktestad och extra förstärkt för kylaggregatet. Sparkplåtar i aluminium, ca 250 mm upp på väggar och framstam. Lastlåskenor på väggar 900 mm över golv. LED-belysning med sensor. Fordonet kan enkelt utrustas med, takspoiler, dubbeldörrar bak, sidodörr, baggavellyft m.m. helt efter ditt behov.

#### EXEMPEL PÅ KYLAGGREGAT

**Viento = 300/350** dagdrift fungerar endast när fordonets motor är i drift.

**Xarios = 300/350** drivs av fordonets motor men har även nattdrift med elanslutning 230V.

**Carrier 300** används vid längre sträckor mellan lastning och lossning. Luftflöde 830m<sup>3</sup>/h, värmeeffekt 2800 W.

**Carrier 350** är ett kraftigare aggregat som är lämpligare för kortare sträckor med många stopp för lastning och lossning. Luftflöde 1500m<sup>3</sup>/h, värmeeffekt 3100 W.

**OBS! Godsinnehåll påverkar valet av kylaggregat.**



### Kylinredning Thermo King /ECP

Polyuretanskumpaneler med ett stryktåligt ytterhölje av glasfiber. Släta väggar för enkel rengöring. Den inre volymen används maximalt tack vare att panelerna är formgjutna efter fordonet. Utrustad med dubbla tätningar i sido- och bakdörrar. PVC-ridå vid sidodörr och dörrar bak. Belysning i skåpet.

**Exteriör** Aggregatet anpassas efter skåpets volym och kan fås monterat i en aerodynamisk kåpa, som följer bilens originalform i H2 och högre. Anslutning för eldrift installeras på liknande sätt som en motorvärmare i front. Bilen skall vara utrustad med generator 150 A och ett batteri med minst 80Ah vid eldrivet aggregat.

**Certifierat** Tillverkat enligt ISO 9001-certifiering. Utrustning godkänd av ATP CEMAFROID nr 95/001.

#### TILLVAL

- Nattdrift för kylaggregat, elanslutning 230V.
- Kylskrivare.



Utrustade med dubbla tätningar i sido- och bakdörrar.

#### THERMO KING I SVERIGE

Från Skellefteå i norr till Malmö i söder, finns Thermo King auktoriserade samarbetspartners som sköter underhåll, service och reparationer. Samtliga verkstäder är besiktigade och godkända av Thermo King Europa. Allt för att kunna hålla högsta möjliga kompetens!

”Smarta och praktiska påbyggnadskoncept från YdreSkåp.



YS 2017-01 • Vi reserverar oss för felskrivningar och ändringar.





## Lättviktskåp 18,9 m<sup>3</sup>

Ett 18,9 m<sup>3</sup> isolerat lättviktskåp med väggar och tak i 40 mm sandwich-material som utjämnar snabba temperaturväxlingar och dessutom är nödvändigt då kyla- och värmeaggregat skall användas. Profiler i eloxerad aluminium. Väggarna har en yta av gelcoatlaminat som är reptålig och smutsavvisande. Krocktestad framstam. Ett 45 mm isolerat, förstärkt, halk- och spolsäkert golv. Sparkplåtar av aluminium 250 mm upp på framstam och väggar. Lastlåskena på vägg, 900 mm över golv. LED-belysning med sensor samt spoiler ingår som standard. Baggagehyft Zepro, ZU-75 med underkörningskydd och aluminiumbrygga 2160 x 1450 mm.

### I KONCEPTET INGÅR

- LED - belysning med sensor
- Baggagehyft Zepro ZU-75
- Alu-brygga 2160 x 1450 mm
- Takspoiler/vindavvisare
- Lastlåskena
- Halk- och spolsäkert golv
- Underkörningskydd bak

### EXEMPEL PÅ TILLVAL

- Sidodörr 900 x 1850 mm med fotsteg
- Dubbdörrar bak
- Sidewings
- Fjärdärrförstärkning
- Öppningsbar sida
- Rullstopp på Z-lyft
- Webasto värmare i skåp
- Tavelhylla
- Fjärrstyrning av baggagehyft



Fri inlastningshöjd vid öppen luftlucka.



Praktisk öppningsbar sida finns som tillval.

### SKÅPSTORLEK (inv. mått mm)

	LÄNGD	BREDD	HÖJD	VOLYM	VIKT*
R2 EH/3665	3500	2100	2100	15,4 m <sup>3</sup>	610 kg
R3 EH/4325	4280	2100	2100	18,9 m <sup>3</sup>	750 kg

\*Ca påbyggnadsvikt inkl takspoiler.

## Ydreflaket

Ramverk, 400 mm höga lämmar samt framstam med gallergenomsikt är tillverkade helt i aluminium. Flakbotten med 18 mm halkfri och vattenfast plyfa, samt 80 mm tvärbalkar i aluminium. Löstagbara Armatonstolpar och svarta skärmar i HDPE monterat under flak, är standard. Flaket kan t ex utrustas med kåpa, baggagehyft och kranbyggnation.

### YDREFLAKET (inv. mått mm)

LÄNGD 2500-4200  
BREDD 2100  
LÄMHÖJD 400  
PÅBYGGNADSVIKT Ca 210-320 kg



## Lättviktsflaket

Lättviktsflaket är liksom Ydreflaket framtaget helt i aluminium. Flakbotten med en 12 mm halkfri och vattenfast plyfa. Lämläsen är av Kinnegripmodell. Svarta skärmar i HDPE monterat under flak ingår som standard.

### LÄTTVIKTSFLAKET (inv. mått mm)

LÄNGD 2500-4200  
BREDD 2035  
LÄMHÖJD 400  
PÅBYGGNADSVIKT Ca 220-260 kg



Verktöglåda finns som extrautrustning.

## 3-vägs Tippflak

Tippflak med styrka och låg vikt i förhållande till lastförmåga. Framstam i galvaniserat stål med gallergenomsikt. Flakbotten och lämmar i aluminium. Ramverk tillverkat i galvaniserat stål. Lämhöjd 400 mm. Elektrisk hydraulpump monterad under flaket. Automatiskt stoppsystem för att undvika att hydraulkolven körs i ändläge. Manöverdon med spiralsladd. Ett fotsteg finns monterat höger fram på lämmen och ett handtag för att underlätta insteg. Skärmar i svart plast under flak. Långgodsställning och verktyglåda ingår som standard.

### 3-VÄGS TIPPFLAK (inv. mått mm)

LÄNGD 2450-3650  
BREDD 2100  
LÄMHÖJD 400  
PÅBYGGNADSVIKT Ca 480-550 kg



Baklucka ner till flakbotten (tillval).

## Kåpa på aluminiumflak

Kåpan är tillverkad i 40 mm sandwich-material med eloxerade aluminiumprofiler. Kåpan levereras monterad på flak. Lucka bak ner till flakläm ingår som standard. Sidoluckornas maxbredd är 3000 mm. OBS! Kåpan på aluminiumflaket är ej en 100% tät byggnation.

### EXEMPEL PÅ TILLVAL

- Sidolucka höger ner till flakläm
- Sidolucka vänster ner till flakläm
- Sidolucka ner till flakbotten
- Baklucka ner till flakbotten
- Dörrar bak ner till flakbotten
- Arbetsbelysning, 2 st med strömbrytare i hytt
- Backlampan, 2 st kopplade över backväxeln
- Centrallås/lucka
- Varningsljus, roterande, orange på skåptak
- Varningsljus, blix, orange på skåptak
- Takräcke, 2 st bågar monterat på kåpans tak
- Förstärkt halkskyddat tak
- Stege på baklucka

### KÅPA PÅ ALUMINIUM FLAK (inv. mått mm)

LÄNGD 2600-3500  
BREDD 2100  
HÖJD 1400

Längre kåpa, begär offert.



Öppningsbara sidoluckor (tillval).