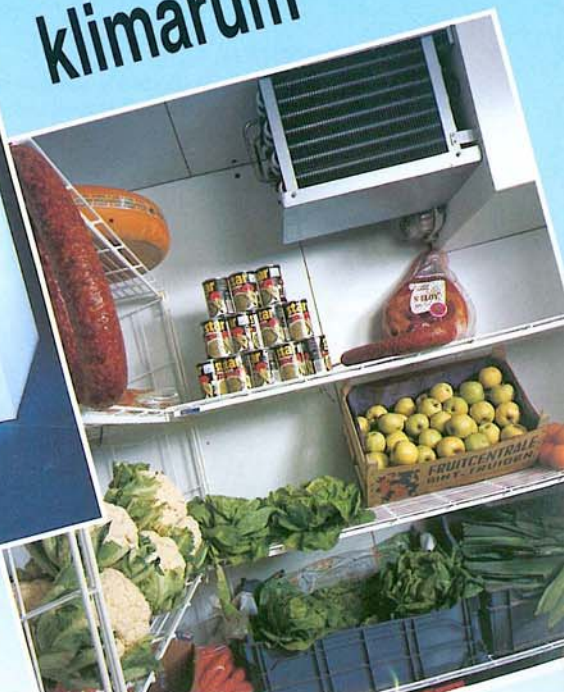




ISOBAR[®]

Modul
kølerum-frost-og
klimarum





ISOBAR®

MODUL KØLERUM - FROST-OG KLIMARUM

A. SAMMENBYGNING :

- Hvert element er udført med fjer og not system med indstøbte fiber-låse (rustfri).

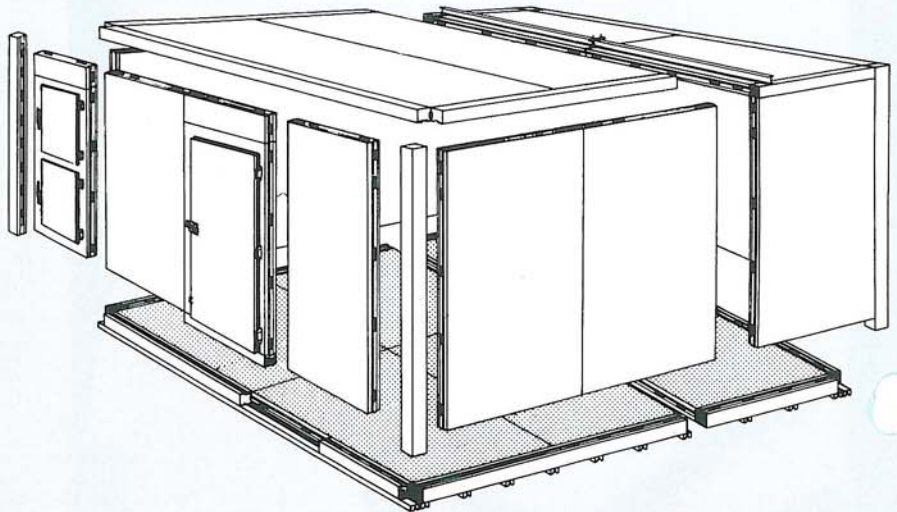
B. MODULMÅL :

- Modulmål : 300mm
- Elementbredde : 300-600-900-1200 mm
- Paneltykkelse :

| | |
|-------------|--------|
| Type D 6 : | 60 mm |
| Type D 8 : | 80 mm |
| Type D 10 : | 100 mm |
| Type D 14 : | 140 mm |
| Type D 18 : | 180 mm |
- Max længde :

| | |
|-------------|---------|
| Type D 6 : | 6000 mm |
| Type D 8 : | 8100 mm |
| Type D 10 : | 7500 mm |
| Type D 14 : | 7200 mm |
| Type D 18 : | 6000 mm |
- Vægt :

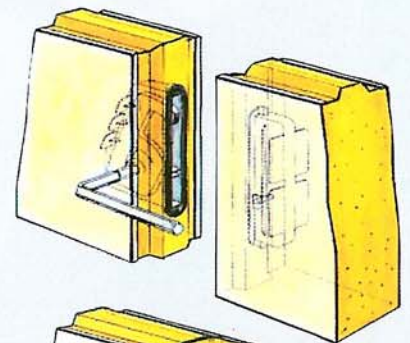
| | |
|-------------|----------------------|
| Type D 6 : | 13 Kg/m ² |
| Type D 8 : | 14 Kg/m ² |
| Type D 10 : | 15 Kg/m ² |
| Type D 14 : | 17 Kg/m ² |
| Type D 18 : | 19 Kg/m ² |



C. K. - VÆRDI SKEMA :

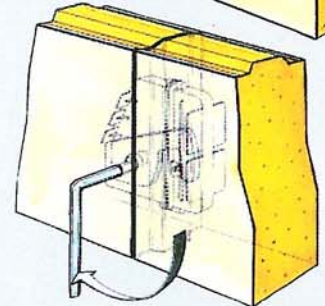
- Det højisolerede polyurethanskum indføres under højtryk mellem de to beklædningspaneler.
- Vægt: ± 40 Kg/m³
- Polyurethan: CFC fri - B2 selvslukkende polyurethanskum efter DIN Norm 4102.
- K.- Værdi:

| | | |
|-------------------|-------------|-------------------------|
| 60 mm modulpanel | Type D 6 : | 0,36 W/m ² K |
| 80 mm modulpanel | Type D 8 : | 0,26 W/m ² K |
| 100 mm modulpanel | Type D 10 : | 0,21 W/m ² K |
| 140 mm modulpanel | Type D 14 : | 0,15 W/m ² K |
| 180 mm modulpanel | Type D 18 : | 0,12 W/m ² K |



D. OVERFLADER :

- Panelet er ind- og udvendig beklædt med galvaniseret stålplade (275g Zink), pladetykkelse 0,63 mm, belægning 25µ silicon polyester, farve Ral 9010. Panelerne leveres med beskyttelsesfolie for transport og montage.

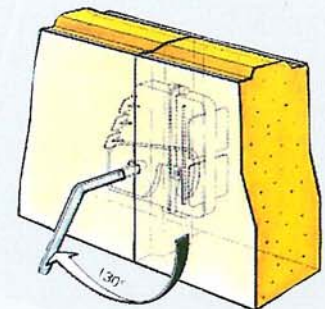


E. ANDRE OVERFLADER :

- Skinplate - aluzink - cirkelpoleret rustfri stål type AISI - 316. For at sikre høj stabilitet leveres paneler i længderne over 3900 mm med let profilering.

F. GULVELEMENTER :

- Standard indstøbt trykkudlignende vandtæt douglasplade med skridsikker glasfiberforstærket overflade. Underside med galvaniseret stålplade. Specialgulve udføres efter Deres ønske.



G. MONTAGE :

- Modul panelerne er nemme at montere - alt passer sammen på grund af not og fjerforbindelsen samt fiber-låsene, der låser panelerne helt sammen.
- Fordele:
 - optimal tætning mellem panelerne
 - ingen kuldebro
 - rustfri forbindelse (fiber-låse)
 - let at demontere og genmontere
 - damptæt

H. SAMLINGSPROFIL :

- Samlingsprofilen ved gulv, hjørne og skillevægge er udført i hvid PVC, som er opskummet med polyurethanskum, der er indstøbt forankring til låse. Hjørneprofilen giver mulighed for problemfri ændring af eksisterende rum.



ISOBAR®

Harelbeeksestraat 81,
B-8520 Kuurne-Belgium
Tel.32-56/71 04 94 - Fax 32-56/70 32 87
e-mail : info@ISOBAR.be
http://www.ISOBAR.be.

