

# AirGap 500/6

## Återströmningsskydd – Frekvensstyrd

AirGap 500/6 återströmningsskydd kategori 5 typ AB är typgodkänd enligt NS-EN1717. Installationen är snabb och enkel. Modellen är golvplacerad och kräver minimalt med utrymme. Airgap återströmningsskydd är baserad på vår radonavskiljarkonstruktion som finns i 7 länder och är testad i mer än 120 miljoner driftstimmar.

Vi har levererat brutet vatten sedan 1994.

### Produktspecifikation

|                     |  |
|---------------------|--|
| Arbetstryck         | 500 l/min vid 6 Bar  |
| Max tryck ut        | 7,2 Bar  |
| Max flöde ut        | 700 l/min  |
| Vikt(tom)           | 137 kg   |
| Höjd                | 1 920 mm   |
| Bredd               | 780 mm   |
| Djup                | 460 mm   |
| Volym               | 400 liter  |
| Tank i syrafastplåt | EN 1.4404  |
| Vatten in           | Magnetventil Bürkert 5282<br>NC R40, 1 1/2" mjukstängande        |
| Vatten ut           | KULventil R40, 1 1/2" inv  |
| Tryckslagsdämpare   | Ja   |
| Frekvensstyrning    | Vacon  |
| Alarm               | Systemövervakning,<br>överfyllnads- och pumpalarm m.m.           |
| Torrkörningsskydd   | Ja   |
| Pump                | 11 kW, (3-fas)   |
| Trycktransmitter    | Telemechanique   |
| Spänning            | 3 x 400 V (690 V) eller 3 x 230 V                                |
| Märkström           | 22 A eller 38 A  |
| Placering           | golvplacerad i frostfritt våtutrymme<br>med fungerande golvbrunn |



**AirGap 500/6 levereras komplett och testkörd från fabrik.**  
3-fas pump med förmonterad mjukstängande magnetventil,  
tryckslagsdämpare, injusteringsventil, trycktransmitter och  
frekvensstyrning av pump.

**Air Gap** återströmningsskydd kategori 5 typ AB är tillverkade enligt skyddsnorm NS-EN 1717. Modellerna är testade och verifierade samt har VA-Godkännande av ETA i Danmark. Vi använder endast material och beprövade komponenter av högsta kvalitet.

FORHANDLER I NORGE  
Froster AS - Sandviksveien 30, 5036 Bergen - Norge  
Tlf: +47 55 36 58 55 • post@froster.no • www.froster.no