

# HYDRUN

Filterstation  
HY-F  
20/100 liter/min



Tidigare HL Hydraulics MA-X Smart Filterstation

→ 1-3 dagar leverans

→ 1-3 timmar driftsättning

## Beskrivning

**Energibesparande, kostnadseffektiv och smart filtrering.**

Hydrun Filterstation är en helautomatisk filterstation för vätskeburna system, framtagen för att säkerställa ren systemvätska genom kontinuerlig filtrering av smuts och magnetit.

Filterstationen arbetar i ett delflöde och tar kontinuerligt in systemvätska via sin kraftfulla och robusta cirkulationspump.

## Funktioner

### Enkel driftsättning

Tydlig anslutningslogik och förinställda värden minskar tiden på plats.

### Kostnadseffektiv

Använd samma uttag på systemet som avgasaren och spara två extra anslutningar.

### Pålitliga komponenter

Beprövade, servicevänliga komponenter från Grundfos, Danfoss och Schneider Electric.

### Energibesparande

Spara energi genom att kontinuerligt minska mängden smuts- och magnetit i systemet.

### Sömlös kommunikation

Modbus TCP, RTU och BACnet för larm, status och loggning direkt mot DUC/BMS som standard.

### Tillverkad i Töcksfors

Svensk tillverkning med spårbar kvalitet, korta ledtider och snabb tillgång till reservdelar.

## Teknisk information

### 2 modeller

Namn	HY-F-FB-100	HY-F-FC-20
Föregående namn	MA-X Smart Filterstation (Påse)	MA-X Smart Filterstation (Patron)
Föregående art.nr	HL3120	HL3100
RSK nr	503 72 91	503 72 90
Kapacitet filter	100 l/min	20 l/min
Kapacitet pump	51 l/min	51 l/min (begränsad till 20l l/min)
Max driftryck	8 bar	8 bar
Tryckklass	10 bar	10 bar
Gauss	7000	8000
Max temperatur	80°C	80°C
Spänning	230v 1-fas	230v 1-fas
Säkring	10 A	10 A
Effekt	0,75 kW	0,75 kW
Kommunikation	Modbus TCP, RTU och BACnet	Modbus TCP, RTU och BACnet
Media	Glykol <50%, Etanol <29%	Glykol <50%, Etanol <29%
Mått	D:420 x B:500 x H:800mm	D:420 x B:500 x H:750mm

## Support

Läs mer om produkten på [hydrun.se/product/filterstation](https://hydrun.se/product/filterstation).

Har du frågor om installation eller drift? Kontakta oss på +46 573 21 630 eller [support@hydrun.se](mailto:support@hydrun.se).

Är du ny kund och vill få en offert eller lägga en beställning? Kontakta oss på +46 573 21 630 eller [sales@hydrun.se](mailto:sales@hydrun.se).

Vi hjälper dig gärna vidare.