

# HYDRUN

Avgasare  
Degasser  
HY-D  
2,5/4/6 bar



Tidigare HL Hydronics O2-X

→ 1-3 dagar leverans

→ 1-3 timmar driftsättning

## Förbättrar energieffektivitet, driftsäkerhet och livslängd.

Hydrun Avgasare är en helautomatisk vakuumavgasare som kontinuerligt tar in systemvatten i ett delflöde, avlägsnar gaser ur vätskan och återför det avgasade vattnet till systemet.

På så sätt hålls hela anläggningen fri från luft, mikrobubblor och lösta gaser, vilket förbättrar energieffektivitet, driftsäkerhet och livslängd.

### Sömlös kommunikation

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

### Energibesparande

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

### Optimerad livslängd

Avlägsnar lösta gaser/mikrobubblor och reducerar korrosion, kavitation och slitage i systemet.

### Testad av RISE

Funktion och prestanda verifierad i oberoende tester av Research Institutes of Sweden.

### Pålitliga komponenter

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

### Tillverkad i Töcksfors

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

Modellnamn	HY-D-25	HY-D-25-AF (Autofill)	HY-D-40	HY-D-40-AF (Autofill)	HY-D-60	HY-D-60-AF (Autofill)
Föregående namn	O2-X 25	O2-X 25 A	O2-X 40	O2-X 40 A	O2-X 60	O2-X 60 A
Föregående art.nr	HL1121	HL1120	HL1101	HL1100	HL1126	HL1125
RSK nummer	503 40 14	503 40 15	442 63 68	503 40 16	503 40 22	503 40 21
Drifttryck	0,8 - 2,5 bar	0,8 - 2,5 bar	0,8-4,0 bar	0,8-4,0 bar	3,0-6,0 bar	3,0-6,0 bar
Tryckklass	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Arbetstemperatur	0-70°C	0-70°C	0-70°C	0-70°C	0-70°C	0-70°C
Spänning	230v 1-fas	230v 1-fas	230v 1-fas	230v 1-fas	230v 1-fas	230v 1-fas
Säkring	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A
Effekt	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW
Kommunikation	Modbus TCP, RTU och BACnet	Modbus TCP, RTU och BACnet	Modbus TCP, RTU och BACnet	Modbus TCP, RTU och BACnet	Modbus TCP, RTU och BACnet	Modbus TCP, RTU och BACnet
Media	Glykol <50%, Etanol <29%	Glykol <50%, Etanol <29%	Glykol <50%, Etanol <29%	Glykol <50%, Etanol <29%	Glykol <50%, Etanol <29%	Glykol <50%, Etanol <29%
Anslutningar	DN15	DN15	DN15	DN15	DN15	DN15
Mått	D:250 x B:500 x H:750mm	D:250 x B:500 x H:750mm	D:250 x B:500 x H:750mm	D:250 x B:500 x H:750mm	D:250 x B:500 x H:750mm	D:250 x B:500 x H:750mm
Vikt	25,7 kg	25,7 kg	30,6 kg	30,6 kg	34,7 kg	34,7 kg

[hydrun.se/product/degasser](http://hydrun.se/product/degasser) • +46 573 21 630 • [support@hydrun.se](mailto:support@hydrun.se) • [sales@hydrun.se](mailto:sales@hydrun.se)