

Avgasare O2-X

Produktblad



Hög prestanda

HL Hydronics avgasare O2-X är designad för att klara de tuffa krav som ställs på moderna värme- och kylsystem.

Vår vakuumavgasare är helautomatisk med hög prestanda och optimerat installations-, drift och serviceförfarande.

Ökad energieffektivitet

Förbättrad driftekonomi

Enkelt drift- och installationsförfarande

Tillbehör



+ Avskiljare

(Art.nr: HL1108)



+ HLH Buffertkärl

(Art.nr: HL1109)



+ Flexslangar 2x1,5meter

(Art.nr: HL1106)

Miljöbedömd produkt



O2-X innehåller kvalitetskomponenter från:



Funktion

Avlägsnar skadliga gaser från ditt system på ett effektivt sätt.

O2-X startas med en enkel knapptryckning. Först sker en snabbavgasning för att effektivt sänka gashalten i systemet, sedan pågår snabbavgasningen kontinuerligt i 30 dagar och O2-X övergår därefter automatiskt till underhållsavgasning för att hålla gashalterna låga. Det är även enkelt att välja underhållsavgasning från start om så önskas.

Drifttiderna för när avgasning skall ske samt hur länge är lätta att justera efter systemets och fastighetens behov. Undertrycksavgasaren är avsedd för permanent installation och för att långsiktigt hålla systemet fritt från fria och bundna gaser. Avslutas processen kommer gashalten i systemet succesivt att öka eftersom inga vätskesystem är helt diffusionstäta.



Enkel driftsättning och snabb installation

O2-X har en mycket enkel installation och driftsättningsprocedur och är enkel att navigera vid installation/service.



Ökar energieffektiviteten och förhindrar korrosion

O2-X jobbar avhjälpande genom att avlägsna skadliga gaser från systemvätskan samt förebyggande genom att kontinuerligt avlägsna gaser från systemet över tid.



Anslutning till överordnat system

Modbusanslutning och summalarm för larminformation och styrning via DUC/SD är standard.

Tekniska specifikationer



Systemtryck i anslutningspunkten	0,8 till 4.0 bar
Medietemperatur	0 - +70 grader °C
Kapacitet	500 l/h
Vakuumpkapacitet	Ned till - 0,9 bar
Tryckklass	PN 10
Tillåtna vätskor	Vatten och glykol 40 %
Anslutningsdimension	DN15 utv. gänga
Eldata	1 fas 230V, 50 Hz
Elförbrukning	0,5 kW
Skyddsklass	IP44
Vikt	28 kg
Artikelnummer	HL1101 O2-X Standard
	HL1100 O2-X Autofyll
RSK-nr:	442 63 68



Bögatan 40, 670 10 Töcksfors



+46 573 21 630



www.hlhydronics.se



info@hlhydronics.se



offert@hlhydronics.se



HL
Hydronics