



Vakuumavgasare Flamco ENA 7-30

Flamco ENA är en tryckstegsavgasare för högeffektiv vakuumavlutning i slutna system. ENA fyller dessutom automatiskt på systemet efter att påfyllningsvattnet har avluftats. Passar för alla värme- och kylsystem och kan enkelt installeras i kombination

med Flamcos membranexpansionskärl eller andra expansionsanordningar. Kan kompletteras med Flamco gassensor (artikelnr 17071) för avgasning endast när det behövs, samt med Flamco Clean Smart (artikelnr 4845990) som eliminerar smuts och magnetit.



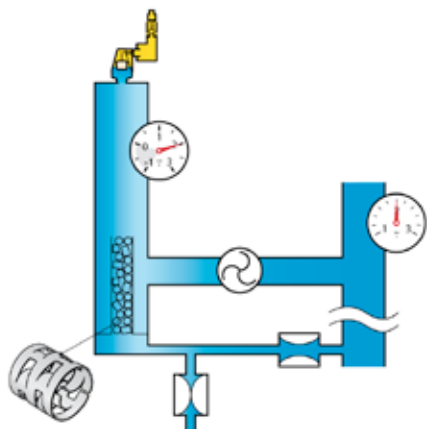
- Bästa möjliga avgasningseffekt
- Utmärkt avgasning även vid låga temperaturer och i höga byggnader
- Avgasning av både systemvatten och påfyllningsvatten
- Kompakt och robust design
- Styrenheten kan programmeras efter behov med bl a turboavgasning
- Lättanvänd
- Färdigmonterad och klar att installeras – plug-and-play

- Högsta driftstemperatur 70 °C
- Lägsta arbetstemperatur 0 °C
- Högsta tillförseltemperatur 120 °C
- Högsta tryck i påfyllningens matarledning: 2–8 bar
- Omgivande temperatur 0–45 °C
- Lämplig för glykollösningar upp till 30 %
- Ljudnivå ca 55 dB(A)
- Systemanslutning Rp 3/4
- Elanslutning 230 V, 50 Hz
- Uppfyller följande direktiv: 97/23/EG om tryckbärande anordningar, Lågspänningsdirektivet 2006/95/EG



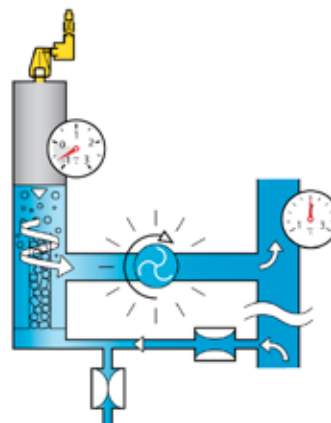


Vakuumavgasare Flamco ENA 7-30



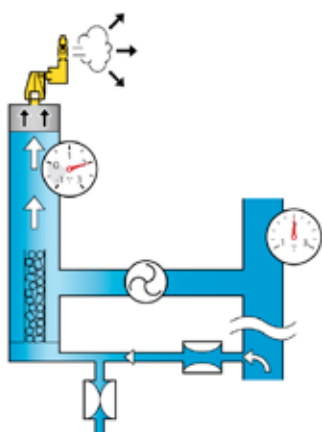
1. Inaktiv

När ENA står i viloläge är behållaren i rostfritt stål helt fylld med vatten och trycket är samma som i anläggningen.



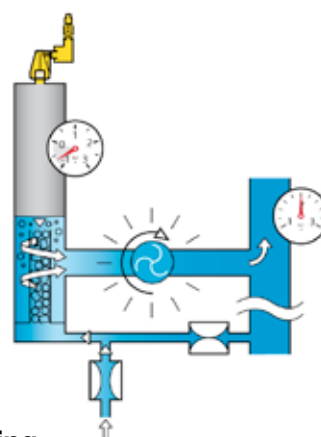
2. Vakuum skapas

När pumpen drar ur vatten ur behållaren skapas ett vakuum. Då frigörs gas som blir kvar i behållaren.



3. Avgasning

Pumpen stannar och vatten fylls i behållaren igen. Då trycks gasen ut ur behållaren via avluftarenheten (som har en backventil).



4. Påfyllning

När avgasning gjorts behöver vatten fyllas på i systemet eftersom luft/syre tagits ut. Påfyllningsvattnet avgasas med samma process.

Typ	Max arbetstryck bar	Systemtryck bar	Bredd mm	Djup mm	Höjd mm	Vikt kg	Antal/pall st	Artikelnr
ENA 7	8	0,8-2,7	740	325	1270	40	1	17070
ENA 10	8	0,8-3,5	740	325	1270	40	1	4842216
ENA 20	8	2,0-4,5	740	325	1270	45	1	17091
ENA 30	10	3,0-8,0	710	525	1270	60	1	17092