

DRAIN LIFT CON  
Cuprins

Pag.

1. Trecere în revistă și argumentare
2. Descrierea seriei
3. Montaj
4. Întreținere
5. Comparație cu produsele concurenței
6. Lista de prețuri brute
7. Text licitație

p.

2. Descrierea seriei

(fig.)

Wilo-DrainLift Con

Stație automată de repompăre a condensului

Utilizarea

Stația de repompăre a condensului este prevăzută îndeosebi pentru condens cu încărcătură.

Această stație va fi utilizată îndeosebi atunci când nu este posibilă o evacuare prin cădere naturală sau când locul de montaj se află mai jos decât planul de retenție. Stația a fost concepută pentru montarea la cazanele recuperatoare al căror condens nu depășește o valoare a pH-ului de 3,4. La cazanele încălzite cu combustibil lichid sau gazos cu o putere > 200 kW, stația de repompăre trebuie să fie montată după o instalație de neutralizare.

De asemenea, stația de repompăre poate fi utilizată la frigidere, instalații de climatizare, lăzi frigorifice, evaporatoare și vitrine frigorifice.

Caracteristici tehnice

Performanțe

Alimentarea electrică	1~230V, 60 Hz
Puterea instalată	80 W
Curentul nominal	0,8 A
Regimul de funcționare	discontinuu S3

Dimensiuni lățime/înălțime/adâncime	195/170/130 mm
Volumul brut	1,5 l
Cabluri de racord	2 m cablu de alimentare 1 m semnalizare de alarmă
Înălțimea de refulare max.	6 m
Debitul max.	370 l/h
Fluidul vehiculat	condens cu încărcătură
Temperatura fluidului	max. 35 <sup>0</sup> C
Greutatea	2 kg
Material	ABS

#### Instalarea și montajul

Pompa poate fi montată în poziție orizontală, la sol sau pe perete, prin două găuri de fixare.

Ansamblul motor este reversibil pe rezervor și permite, astfel, diferite poziții ale racordurilor de aspirație și de refulare.

Furtunurile de evacuare a condensului nu trebuie să fie strivite sau turtite.

#### Racorduri

##### Aspirație:

- 24 mm în capac

##### Refulare:

- racorduri pentru furtun DN 10 mm

#### Avantajele utilizării:

- Lipsa zgomotelor care deranjează
- Montaj ușor prin:
  - racorduri de aspirație și refulare în diferite poziții
  - material de montaj și accesorii cuprinse în livrare
- Siguranță maximă prin
  - contact de alarmă în serie
    - pentru racordarea la cazanul recuperator sau
    - la DrainAlarm 2 (accesoriu)

#### Conținutul livrării

Stație de repompăre gata pentru racordare, incl. racord pentru furtun cu clapetă de reținere integrată

5 m furtun pentru partea de refulare și

2 m cablu de alimentare cu ștecher Schuko, material de fixare pe perete

p.

### 3. Montajul pompei

Pompa poate fi instalată prin așezare pe o suprafață olană (pe un planșeu, pe fundul unui dulap de climatizare etc.) sau suspendată, cu ajutorul unor piese de fixare.

- Montajul mecanic

Bazinul de condens este amovibil și poate fi montat pentru colectarea condensului din partea dreaptă sau stângă

(fig.)

- Deblocarea siguranței de transport

(fig.)

-----

Pompa este reversibilă

Siguranța de transport va fi extrasă înainte de punerea în funcțiune

p.

### 5. Comparație cu produsele concurenței

Executant	Tip	Hmax.	Qmax.	Volum rezervor	Preț de vânzare brut
Lomac	BMC20				
Eckerle	EE2oplus				
Sanibroy	Sanikondens				
Wilo	DrainLiftCon				

p.

### 6. Text licitație

Stație de repompare a condensului

Wilo-DrainLift Con

Stație de repompare cu funcționare automată pentru evacuarea condensatului cu încărcătură (pH > 3,4)

Gata de racordare cu contact de alarmă în serie, incl. racord pentru furtun, clapetă de reținere integrată și 5 m furtun de presiune.

Volum rezervor	1,5 l
Q max.	370 l/h
H max.	6 m
Temperatura fluidului max.	35 <sup>0</sup> C
Material	ABS
Dimensiuni lățime/înălțime/adâncime	195/170/130 mm
Alimentarea electrică	1~230V, 60 Hz
Greutatea	2 kg
Cabluri de racord	2 m cablu de alimentare 1 m semnalizare de alarmă
Tipul	Wilo-DrainLift Con

=====