

CONLIFT

ĎALŠÍ KROK V ODVÁDZANÍ KONDENZÁTU

Pokiaľ sa vyžaduje bezchybná spoľahlivosť, voľba ďalšej generácie staníc pre odvádzanie kondenzátu CONLIFT je úplne jednoznačná. Na základe viac ako desiatich rokov skúseností ponúka rad CONLIFT množstvo zdokonalených jedinečných funkcií, ktoré zabezpečia, že bude odvádzanie kondenzátu rovnako spoľahlivé ako pri použití prirodzeného spádu.

Ľahkú inštaláciu

- Montáž na základovú dosku alebo na stenu s jednoduchým vyvažovaním nástrojov
- Predinštalovaný spätný ventil s bajonetovým uzáverom
- Motor/čerpadlo 180° otočné na nádrži
- Štyri symetrické vstupné prípojky
- 6m dlhá vypúšťacia hadica a rôzne adaptéry sú súčasťou zariadenia
- Vypúšťací otvor pre 8 a 10 mm hadice
- Alarmový kontakt s 1,7 m káblom
- Rýchla kontrola pomocou tlačidla pre ručnú skúšku

Vynikajúcu spoľahlivosť

- Prevedenie odolné voči korózii s dvojitým povlakom hriadeľa a zapuzdrenou zbernou nádržou oddelenou od spínača, motora a ložísk so špeciálnymi tesniacimi systémami
- Vodný uzáver (sifón) vo vnútri nádrže zabraňuje vniknutiu plynu z kotla
- Motor umožňuje až 60 štartov za hodinu
- Osvedčený a robustný hladinový spínač nezávislý od citlivej elektroniky
- Ochrana IP24 pre náročné prostredia:

Tichú prevádzku

- Vďaka starostlivo premyslenej konštrukcii je rad CONLIFT známy svojou tichou prevádzkou

CONLIFT 2 PH+

CONLIFT 1
+
CONLIFT 2

Kondenzát v suterénoch

Kondenzát z odvlhčovačov, klimatizačných systémov, chladiacich systémov a kondenzačných kotlov sa môže zdať ako bezvýznamný problém.

Avšak v suterénnych priestoroch pod úrovňou kanalizácie, kde sú tieto jednotky obvykle umiestnené, sa nedá kondenzát odvádzat pomocou prirodzeného spádu a bez použitia stanice zvyšovania tlaku môže spôsobiť škody.



CONLIFT DÔLEŽITÉ VLASTNOSTI



TECHNICKÉ ÚDAJE

	CONLIFT1	CONLIFT2	CONLIFT2 PH+
Produktové číslo - so zásuvkou Schuko	97936156	97936158	97936172
Produktové číslo - bez zásuvky	97936173	97936174	97936175
Prívod el. napätia	1 x 230 V + -6%, 50 Hz		
Rozmery D x V x Š	258 x 183 x 165		258 x 293 x 165
P1	75 W		
Menovitý prúd	0,65 A		
Prívodné hrdlá/veľkosť	4 x Ø28 mm		
Odtokové hrdlo/dĺžka hadice/materiál	Ø10(8) mm/6 m/PVC		
Hmotnosť	3,1 kg	4,3 kg	
Objem nádrže/účinný objem	2,65/0,9 l		
Max. dopravná výška/max. prietok	5,7 m/588 l/h		
Max. dopravná výška pre odvádzanie kvapaliny z 200 kW kotla = 32 l/h	5,0 m		
Max. počet štartov za hodinu	60 štartov/h		
pH	>2.5	<3*	
Max. teplota média	50 °C/90 °C po dobu 5 min.		
Teplota okolia	5-50 °C		
Schéma prevádzky motora	S3 30% 1 min.**		
Pomocný prepínací kontakt	230 V, 5 A		
Typ/dĺžka prívodného kábla	H05W-F36/1,7 m		
Hladina hluku	<47 dB(A)		
Alarm hlučnosti	nie je	80 dB(A)	
Alarmový kontakt pripojený káblom	250 V/2,5 A/1,7 m		

* Hlavne olejové kotly a plynové kotly >200 kW odporúčané

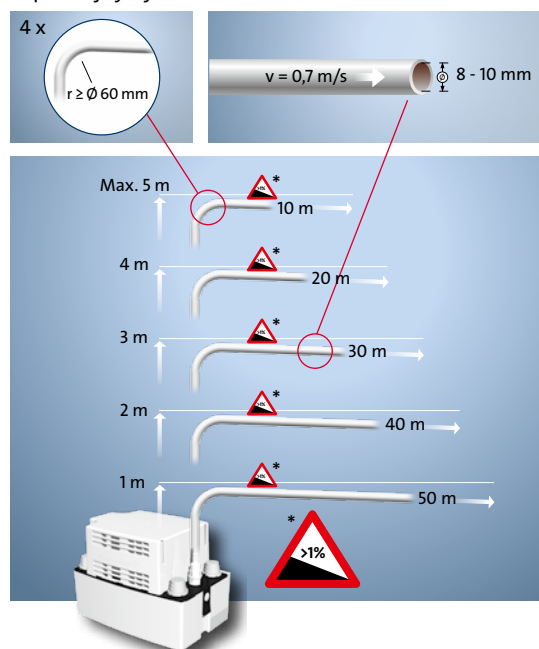
** Motor so zabudovanou tepelnou ochranou

PRÍSLUŠENSTVO

	P/N
6 m predĺženie hadice s konektorom pre pripojenie výtlačnej hadice Ø10/14 mm	97936177
Alarmové zariadenie pre vyššiu verziu CONLIFT1	97936209
Náhradná náplň s granulátom, 4 x 1,4 kg pre CONLIFT2 pH+ a pH+ Box, s testerom hladiny pH	97936178
pH+ Box s príslušenstvom a 1,2 kg granulátu	97936176

DIMENZOVANIE

CONLIFT zabezpečuje odvádzanie kvapalín z kotlov s 200 kW pri generovaní až 32 l kondenzátu za hodinu a to až do 5 m dopravnej výšky.



VÝKONOVÁ KRIVKA

