

CONLIFT

SPOLEHLIVÉ ODVÁDĚNÍ KONDENZÁTU

Nová generace stanic CONLIFT je určena pro spolehlivé odvádění kondenzátu z kotlů. Řada CONLIFT nabízí řadu jedinečných funkcí, které zajišťují, že odvod kondenzátu je stejně spolehlivý jako při použití přirozeného spádu.

CONLIFT VÝHODY:

Snadná instalace

- stojící nebo závěsná základna se snadným vyvážením
- předinstalovaný zpětný ventil s bajonetovým uzávěrem
- motor/čerpadlo 180° otočné na nádrži
- čtyři symetrická vtoková hrdla
- 6m vypouštěcí hadice a různé adaptéry jsou součástí zařízení
- výpuště pro 8 a 10mm hadice
- alarmový kontakt s 1,7m kabelem
- rychlá kontrola pomocí tlačítka pro ruční zkoušku

Vynikající spolehlivost

- korozivzdorné provedení s dvojitou povrchovou úpravou hřídele a sběrnou nádrží oddělenou od spínače, motoru a ložisek se speciálními těsníci systémy
- vodní uzávěr (sifon) uvnitř zásobníku zabraňuje vstupu plynu z kotle
- motor umožňuje až 60 startů za hodinu
- robustní hladinový spínač nezávislý na citlivé elektronice
- IP24 ochrana pro náročná prostředí:

Tichý provoz

- díky pečlivé konstrukci je řada CONLIFT známa pro svůj bezhlučný provoz

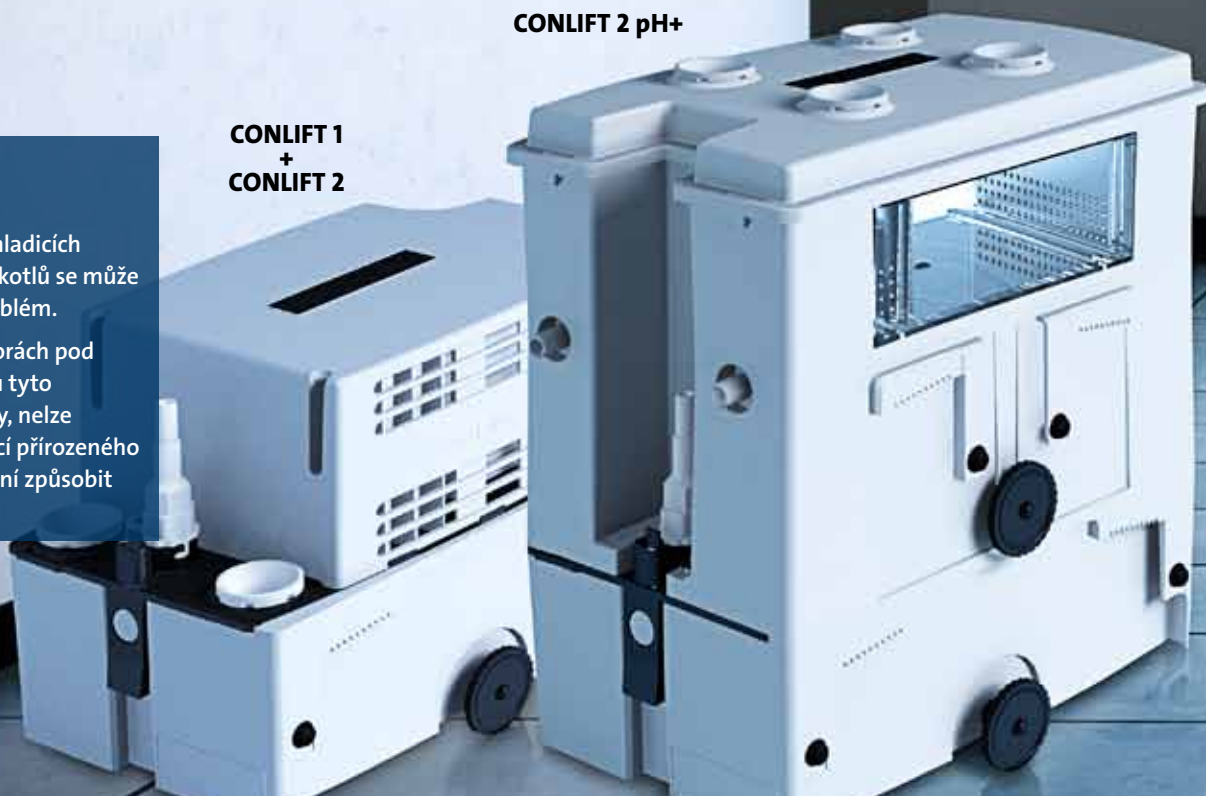
CONLIFT 2 pH+

Kondenzát v suterénech

Kondenzát z odvlhčovačů, klimatizačních systémů, chladicích systémů a kondenzačních kotlů se může zdát jako nevýznamný problém.

Avšak v suterénních prostorách pod úrovní kanalizace, kde jsou tyto jednotky obvykle umístěny, nelze kondenzát odvádět pomocí přirozeného spádu a může bez odčerpání způsobit poškození.

CONLIFT 1 + CONLIFT 2



CONLIFT VLASTNOSTI A VÝHODY



TECHNICKÁ DATA

	CONLIFT1	CONLIFT2	CONLIFT2 PH +
Objednací číslo - se zástrčkou Schuko	97936156	97936158	97936172
Objednací číslo - bez zástrčky	97936173	97936174	97936175
Napájecí napětí	1 x 230 V + -6 %, 50 Hz		
Rozměry D x V x Š	258 x 183 x 165		258 x 293 x 165
P1	75 W		
Jmenovitý proud	0.65 A		
Vstupní hrdla/průměr	4 x Ø28 mm		
Výpust/délka hadice/materiál	Ø 10(8) mm/6 m/PVC		
Hmotnost	3,1 kg	4,3 kg	
Objem nádrže/účinný objem	2.65/0.9 l		
Maximální výtlačná výška/maximální průtok	5,7 m/588 l/h		
Maximální výtlačná výška pro odvedení kapaliny z 200kW kotle = 32 l/h	5,0 m		
Maximální počet startů za hodinu	60 startů za hodinu		
pH	> 2,5	< 3*	
Maximální teplota média	50 °C/90 °C po dobu 5 minut		
Okolní teplota	5 až 50 °C		
Provoz motoru	S3 30 % 1 min.**		
Pomocný přepínací kontakt	230 V, 5 A		
Typ/délka přívodního kabelu	H05W-F36/1,7 m		
Hlučnost	<47 dB(A)		
Alarm hlučnosti	Netýká se	80 dB(A)	
Alarmový kontakt připojený kabelem	250 V/2,5 A/1,7 m		

* Olejové kotle a plynové kotle >200 kW doporučené

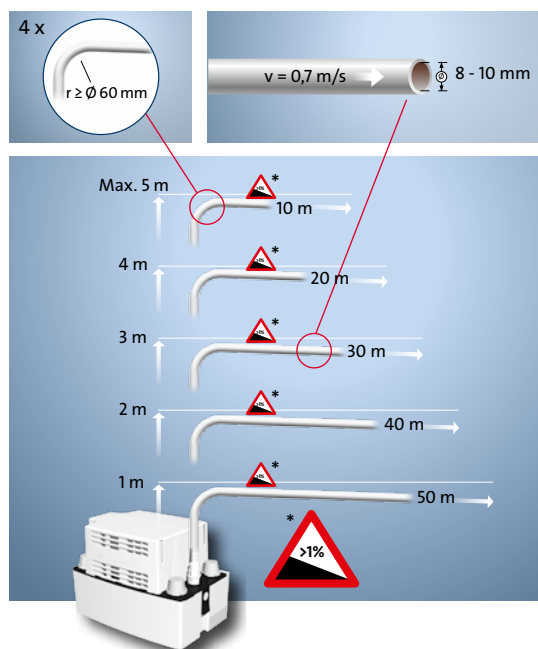
** Motor s vestavěnou ochranou proti tepelnému přetížení

PŘÍSLUŠENSTVÍ

	OBJEDNACÍ ČÍSLO
6m prodloužená hadice s konektorem pro připojení výtlačné hadice Ø10/14 mm	97936177
Poplachové zařízení pro upgrade CONLIFT1	97936209
Náplň s granulátem, 4 x 1,4 kg pro CONLIFT2 pH+ a pH+ Box s testerem pH úrovně	97936178
pH+ Box s příslušenstvím a 1,2 kg granulátu	97936176

DIMENZOVÁNÍ

CONLIFT zajišťuje odvádění kapalin z 200kW kotlů při generování až 32 litrů kondenzátu za hodinu až do 5 m výtlačné výšky.



VÝKONOVÁ KŘIVKA

