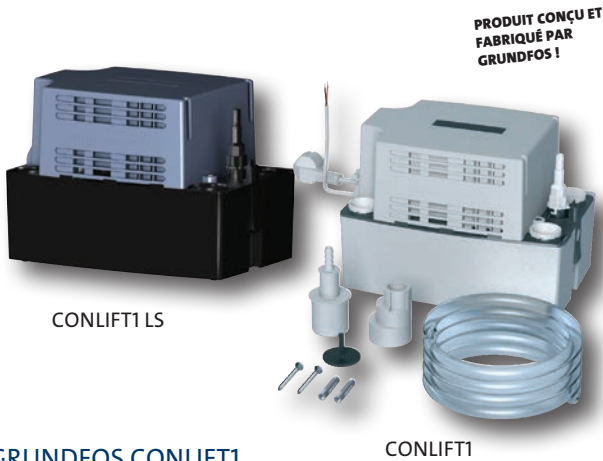


CONLIFT1



RELEVAGE CONDENSAT

INSTALLATION DE CHAUFFAGE, CLIMATISATION, RELEVAGE DE CONDENSAT



CONLIFT1 LS

CONLIFT1

GRUNDFOS CONLIFT1

Les Grundfos CONLIFT1 sont des cuves automatiques, compactes de relevage de condensat, ne pouvant pas être évacué par gravité vers les égouts.

Elles conviennent pour des chaudières à condensation gaz jusqu'à 200 KW. Pour les chaudières à condensation fuel de même puissance, l'acidité du condensat peut-être élevé (pH <2.5) et nécessiter sa neutralisation avant rejet, dans ce cas l'accessoire PH+ BOX doit être rajouté.

Les CONLIFT1 sont conçues pour installation au sol ou murale.

Grâce à ses accessoires la ligne CONLIFT1 est évolutive : par exemple, pour un condensat au pH <2.5, rajouter la PH+ BOX ou la carte PCB pour une alarme sonore.

Avec des composants de qualité et sans adjonction de protections supplémentaires, la version CONLIFT1 LS est proposée pour répondre aux besoins essentiels en matière de relevage de condensat.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES	ENTRÉES	POIDS NET (kg)
CONLIFT1	97936156	4 x 28 mm	4,1
CONLIFT1 LS	98455601	4 x 28 mm	3,5

ACCESSOIRES EXCLUSIFS CONLIFT1 & CONLIFT1 LS

RÉFÉRENCES	DESCRIPTION
97936178	Recharge neutralisant : 4x1,4 Kg + Testeur pH
97936177	Flexible extension 6 m avec raccord tuyauterie de refoulement 10/14 mm
97936209	PCB card : Alarme sonore PCB pour CONLIFT1 ou CONLIFT1 LS
97936176	PH+ BOX : Bac réserve + 1.2 Kg granulat et accessoires



CUVE DE RELEVAGE DE CONDENSAT

- pour relevage de chaudière à condensation fuel ou gaz,
- pour relevage de bac réfrigérant,
- pour relevage de systèmes de climatisation,
- pour relevage de déshumidificateurs d'air et évaporateurs.

CONSTRUCTION

- Matériaux :
 - Réservoir, couvercle : PP omo Barite 15%.
 - Roue : ABS.
 - CONLIFT1 avec protections renforcées contre les éclaboussures externes et évaporations interne : double couvercle et double protection de l'arbre moteur (cf indice de protection).

Equipement :

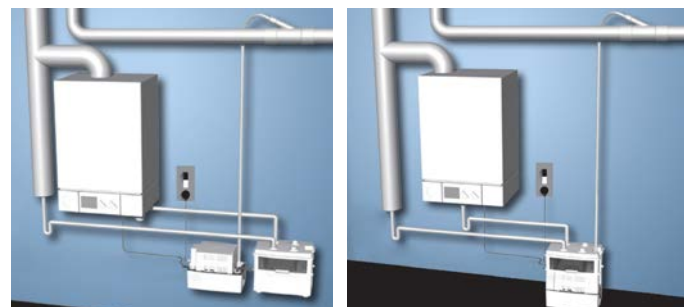
CONLIFT1 : 4 entrées Ø 28 mm avec bouchon adaptateurs - Refoulement 8/10 mm avec raccord à baïonnette – Flexible de refoulement 6 m – Test manuel de fonctionnalité –Sortie câble 1,7 m avec extrémité libre pour alarme "trop plein" ou "signal" chaudière (source de condensat). Câble d'alimentation avec prise 1,7 m. Pieds support réglables – Visserie pour installation murale.

CONLIFT1 LS : version avec 4 entrées Ø 28 mm sans adaptateurs - Refoulement 8/10 mm avec raccord à baïonnette – Flexible de refoulement 5 m – Sortie câble 1,7 m avec extrémité libre pour alarme "trop plein" ou "signal" chaudière (source de condensat). Câble d'alimentation avec prise 1,7 m. Visserie pour installation murale.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

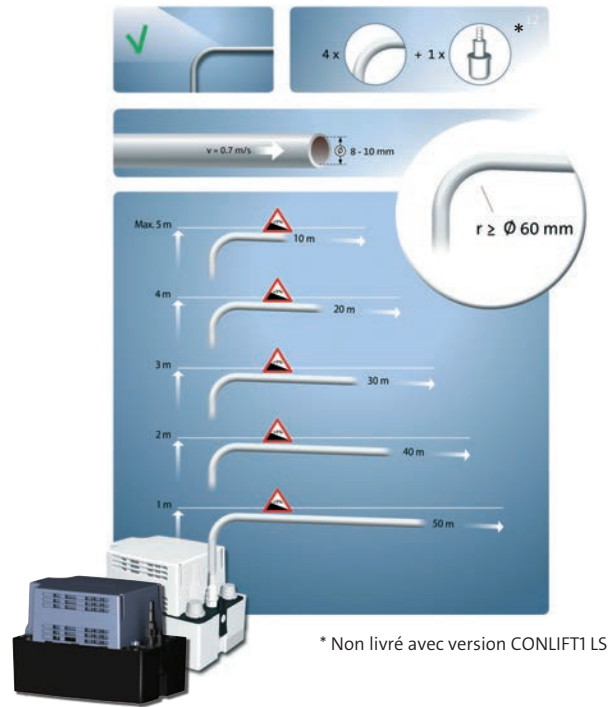
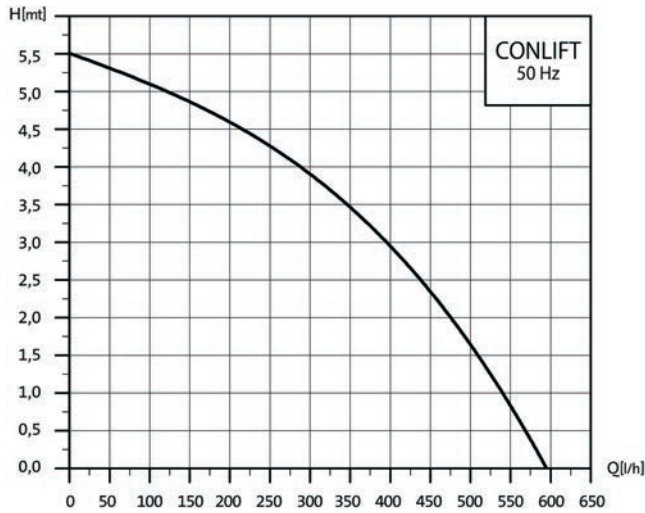
Tension d'alimentation	1x230 V – 50 Hz
Indice de protection/ classe d'isolation	IP 24 - CONLIFT1 LS : IP 20
Puissance (intensité)	75 W (0.65A)
Nombre de démarrage max	60 démarrages/h
pH condensat	> 2.5 CONLIFT1, CONLIFT1 LS < 2.5 avec l'accessoire PH+ BOX
Température du liquide	50 °C/90 °C pendant 5 mn
Volume utile réservoir	0.9 l
Niveau sonore	<47 dB(A)
Dimensions	P165xL258.5xH183* mm * H294 mm avec bac de neutralisant PH+ BOX

EXEMPLE D'INSTALLATION AVEC PH+ BOX



Les produits sélectionnés dans ce catalogue sont disponibles sur stock, sauf les références grisées, délai sur demande.

COURBES DE PERFORMANCE



LES AVANTAGES PRODUITS

- Installation facilitée, mise en œuvre rapide et adaptabilité des cuves aux contraintes de l'installation ou du remplacement.
- Des connexions polyvalentes et sécurisés : raccord refoulement avec clapet anti-retour intégré et fixation à baïonnette.
- Prêtes à répondre à un maximum d'exigences en matière de sécurité et de façon modulable.
- Des protections renforcées pour lutter contre les effets nocifs des évaporations d'acide, causes d'altération des parties métalliques des cuves de relevage de condensat (version CONLIFT1).
- Etat de fonctionnement aisément contrôlable : touche manuelle test de niveau (version CONLIFT1).



REFOULEMENT À BAÏONNETTE AVEC CLAPET ANTI-RETOUR



DOUBLE COUVERCLE (SAUF VERSION LS)



VIS D'ÉQUILIBRAGE (SAUF VERSION LS)



TEST MANUEL DE FLOTTEUR (SAUF VERSION LS)



ROTATION POSSIBLE À 180°

SELECTIONNER UNE CUVE DE RELEVAGE DE CONDENSAT CONLIFT1

	CONLIFT1 LS	CONLIFT1
	98455601	97936156
Relevage de condensat jusqu'à 10 l/mn et jusqu'au 5 m de hauteur	↓	↓
Relevage de condensat pH > 2,5	-	-
Relais contact alarme (câble)	-	-
Installation au sol ou murale	-	-
Protection moteur et arbre moteur renforcée	-	-
Test de fonctionnalité du flotteur	-	-
Équilibrage mural (set d'équilibrage)	-	-
Accessoires de raccordements entrées modulable	-	-
Alarme sonore PCB (PCB card)	Voir accessoire ci-contre	Voir accessoire ci-contre
Relevage de condensat pH < 2,5 avec neutralisation préalable (PH+ BOX)	Voir accessoire ci-contre	Voir accessoire ci-contre