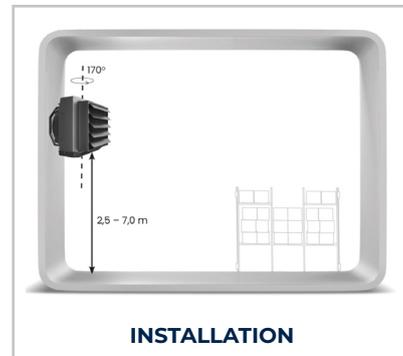


AÉROTHERME EAU RÉVERSIBLE

GAMME FLOWAIR LEO COOL

Les aérothermes eau réversibles de la gamme LEO COOL sont des appareils polyvalents qui créent un système de refroidissement/chauffage décentralisé. Grâce à leur conception, les LEO COOL permettent d'ajuster la capacité et la direction de l'air, ce qui assure une répartition efficace et uniforme de l'air frais ou chaud dans la pièce. Idéal pour halls industriels, ateliers, salles d'exposition, entrepôts, pavillons, installations sportives, lieux de culte, etc...



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE		LEO COOL L3	LEO COOL XL4
Débit d'air maximum	m ³ /h	2900	4 200
Puissance frigorifique nominale (1) (7/12/26°C, 55%, niveau III du ventilateur)	kW	9,7	21,8
Puissance calorifique nominale (70/50/16°C, niveau III du ventilateur)	kW	23,1	47,6
Alimentation électrique	V/Hz	230/50	
Consommation max de courant	A	1,5	2,4
Consommation max de puissance	W	340	550
IP / Classe d'isolation		54/F	
Niveau de pression acoustique max (2)	dB(A)	64,1	67,5
Niveau de puissance acoustique max (3)	dB(A)	79,2	82,6
Plage de débit horizontal isotherme (4)	m	18,0	20,5
Température maximale du fluide chauffant	°C	70 eau ou solution de glycol à 60	
Pression de service maximale	MPa	1,6	
Raccordement		3/4»	
Température de fonctionnement maximale	°C	55	
Poids de l'appareil	kg	23,1	36,0
Poids de l'appareil rempli d'eau	kg	25,8	41,4
Dimensions	L x P x H (cm)	67 x 77 x 63	83 x 87 x 73

(1) Humidité relative de l'air entrant : 55%

(2) Le niveau de pression acoustique a été mesuré à 5 m de l'unité dans un espace de 1500 m³ avec un coefficient d'absorption acoustique moyen

(3) Niveau de puissance acoustique selon PN-EN ISO 3744:2011

(4) Plage isotherme horizontale pour une vitesse de flux d'air limite de 0,5 m/s



Thermostat électronique T-box permettant de piloter jusqu'à 32 unités FLOWAIR Hygrostat



Thermostat électromécanique Unitaire
- ON-OFF
+ 3 vitesses + sélection puissance

polypoies

www.polypoies.com

info@polypoies.com

Siège : ZA Les Tuileries, rue la Morandière, 33 185 Le Haillan - T. 05 56 34 44 41 - F. 05 56 34 18 33

BORDEAUX - LILLE - LYON - MARSEILLE - NANCY - NANTES - PARIS - TOULOUSE