

GROUPE A EAU GLACEE INDUSTRIEL

Monophasé HLi3 à HLi8

Les groupes à eau glacé industriels de la gamme HLi permettent d'apporter de l'eau glacée à vos process industriels ou commerciaux. T° de travail de -10°C à 42°C et réglage de l'eau de -5°C à 35°C. Idéal pour l'industrie et l'événementiel avec notre gamme de ventilo-convecteurs FP et HLBG.



HLi Monophasé



Vue arrière



Régulateur CAREL
Avec sectionneur

De série : Echangeur noyé dans réservoir d'eau inox. Condenseur revêtu « fin-coat ». Pompe centrifuge inox 3 Bar + vase d'expansion, Manomètres HP et BP, Manomètre de pression de pompe. Sectionneur et régulateur Carel. Compresseur monophasé au R407c. Sécurités haute et basse pression.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE		HLi03	HLi05	HLi08
Capacité de refroidissement à 15°C 1*	kW	3	4.5	7.2
Capacité de refroidissement à 7°C **	kW	2.5	3.4	5.5
Compresseur	kW	0.7	1.25	1.7
Tension	V	Mono 230V - 50 Hz		
Courant nominal / max	A	5.9 / 7.7	8.7 / 10.6	11.2 / 13.7
Puissance pompe 3 bar	kW	0.55		
Capacité réservoir	litres	25		30
Débit d'eau mini / maxi (pression en Kpa)	m3/h	0.45 / 5.1 (315/80)	0.58 / 5.1 (315/80)	0.9 / 5.1 (300/80)
Débit d'air nominal	m3/h	1100	3100	4000
Poids (vide/avec eau)	kg	111 / 133	118 / 140	136 / 168
Encombrement	L x P x H (m)	0.69 x 0.55 x 0.88		
Raccordement eau entrée /sortie	inch	1/2		3/4
Niveau sonore à 3 m unité principale / extérieur	dB(A)	48	52	53

*1 Aux conditions : régime 10 °/15° Température ambiante 25°C *2 Aux conditions : régime 7°/12° Température ambiante 25°C



Flexibles sur mesures,
Tétines de raccordement,
Alimentation électriques,
Glycol...

POLYPOLES dispose de l'ensemble des pièces
de rechanges de la gamme HLi
GARANTIE 2 ANS pièces et MO en nos ateliers
Alimentation électriques

polypoles

www.polypo

info@polypo

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 - NANCY - NANTES - PARIS - TOULOUSE