

RFO KWS – Echangeur air / eau MONTAGE LATERAL OU TOITURE

Le \oplus produit :
Silence absolu



DESCRIPTION

La gamme d'échangeurs RFO ou KWS permet d'évacuer les calories des armoires électriques industrielles dans le cas où de l'eau froide (*de ville, de réseau ou de tour*) est disponible à proximité de celles-ci.

Nos matériels trouvent en particulier leur application dans les milieux très pollués ou dans des ambiances très chaudes puisque l'air ambiant n'est pas requis pour assurer le refroidissement.

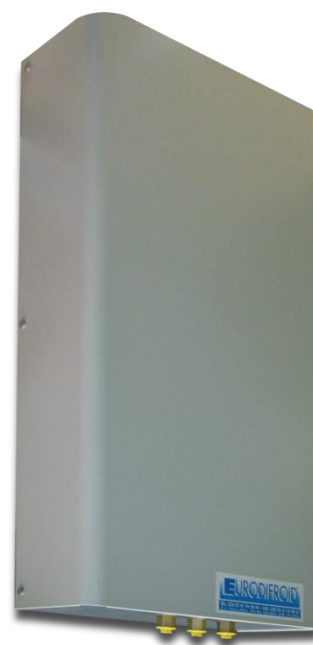
La maintenance de ces appareils est quasi inexistante

EQUIPEMENT STANDARD

- Ventilateur centrifuge
- Régulation mécanique autonome par électrovanne 2 voies sur le circuit hydraulique
- Batterie cuivre aluminium
- Tôlerie acier électrozinguée peinture RAL 7035
- Joint d'étanchéité IP 54 fourni
- Câble d'alimentation
- Evacuation des condensats
- Entrée / Sortie hydrauliques par raccords filetés type manchon femelle 1/2"

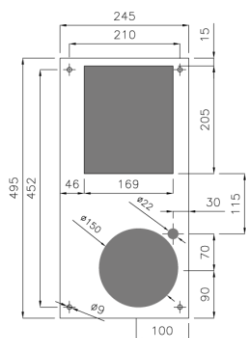
OPTIONS ET VARIANTES

- Tensions et fréquences différentes du standard (*AC et DC*)
- Peinture RAL différente du standard
- Capotage inox (version CAX)
- Régulation proportionnelle, vanne 3 voies (version PID)
- Affichage de la température par régulateur électronique
- Sans électrovanne (version SSV)

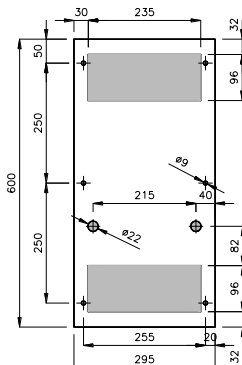


PLANS DE PERCAGE

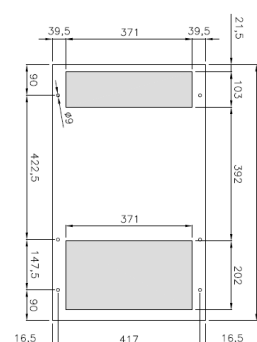
RFO 20



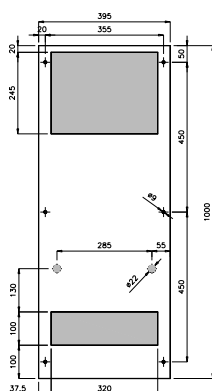
KWS 30



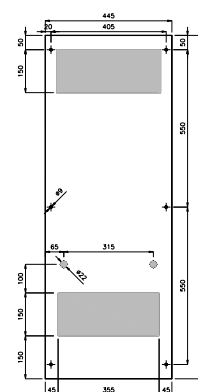
RFO-5500



KWS 70



KWS 90



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DETAILLEES

		RFO 20 CAI	KWS 30 CAI	KWS 70 CAI	KWS 90 CAI	RFO 5500 CAI	
Alimentation électrique	V-Hz	230-1-50/60					
Puissance*	Refroidissement	W	635	1600	3400	5400	5400/5600
	Absorbée	W	25/33	65/90	85/115	130/165	16/215
Intensité	Nominale	A	0.5/0.7	0.3/0.4	0.43/0.5	0.57/0.75	0.7/0.98
	Protection ligne	A	1	1	1	1	1
Débit	D'air	m ³ /h	100	600	900	1200	1500
	D'eau	l/h	250	200	400	600	800
Niveau sonore	dB(A)	64	60	65	68	74	
Degré d'étanchéité Interne	IP	55	55	55	55	54	
Poids à vide	kg	11	15	29	34	38	
Température ambiante de fonctionnement mini maxi	°C	5/50	5/60				
Dimensions	H	mm	500	600	1000	1200	750
	L	mm	250	300	400	450	450
	P	mm	110	160	200	250	300

*Données pour 20°C d'eau et 35°C armoire
Valeurs non contractuelles