

AC32 - Armoire de Climatisation 32 kW - 230V



Image non contractuelle

Ces armoires de climatisation professionnelle sont adaptées pour tous vos besoins de diffusion d'air frais ou bien d'air chaud. Elle peut-être facilement raccordé à un groupe froid, une pompe à chaleur ou une chaudière. Elles sont capables d'offrir un débit d'air jusqu'à 3600 m³/h. Ces unités sont silencieuses, design, portable car équipé de roulette et sont équipée d'un thermostat automatique permettant une régulation optimale.

LOCANCO au capital de 40 000€

Siège social : 16 IMPASSE DENIS PAPIN 77220 GRETZ ARMAINVILLIERS

RCS CRETEIL 789589587

TEL : 01.47.06.02.82 – contact@locanco.com

Caractéristiques techniques :

	AC32
Puissance frigorifique	32 kW
Puissance calorifique	50 kW
Température extérieure de fonctionnement	10 / 50 °C
Plage de température d'eau	5 / 80 °C
Perte de charge du fluide	42 kPa
Pression max	6 Bar
Volume d'eau	12 L
Connection condensats	3/4"
Raccord fluide	32 mm / 1 1/4" Camlock
Alimentation	230V / 1 / 50Hz
Courant absorbé max	3.3 A
Débit d'air	2600 / 2700 / 3600 m3/h
Niveau sonore à 3m	53 dB(A)
Dimensions LxIxh	590 x 720 x 2070 mm
Poids	129 kg

COOLING CAPACITY			
	AIR FLOW	3600 (m³/h) (max fan speed)	2600 (m³/h) (Low fan speed)
WATER : Inlet Temp 6°C Outlet Temp 11°C	Ambient temperature 27°C / 60%	34 kW	26,5 kW
WATER : Inlet Temp 7°C Outlet Temp 12°C	Ambient temperature 27°C / 60%	31,5 kW	24,5 kW
WATER : Inlet Temp 7°C Outlet Temp 12°C	Ambient temperature 28°C / 60%	34,5 kW	27 kW
WATER : Inlet Temp 7°C Outlet Temp 12°C	Ambient temperature 26°C / 60%	28,5 kW	22,5 kW
WATER : Inlet Temp 7°C Outlet Temp 12°C	Ambient temperature 25°C / 60%	26 kW	20,5 kW

HEATING CAPACITY

AIR FLOW	3600 (m ³ /h) (max fan speed)	2600 (m ³ /h) (Low fan speed)	
WATER : Inlet Temp 80°C Outlet Temp 70°C	Ambient temperature 20°C / 55%	63 kW	47,5 kW
WATER : Inlet Temp 80°C Outlet Temp 70°C	Ambient temperature 18°C / 55%	65 kW	40,5 kW
WATER : Inlet Temp 70°C Outlet Temp 60°C	Ambient temperature 20°C / 55%	51 kW	39 kW
WATER : Inlet Temp 70°C Outlet Temp 60°C	Ambient temperature 18°C / 55%	54 kW	40,5 kW

FAN MOTOR PERFORMANCE

AIR FLOW (m ³ /h)	3600	3000	2600	2000	Noise dB(A) at 3 m free field
------------------------------	------	------	------	------	-------------------------------------

Pa	Available static pressure MAX fan speed (Pa)	140	200	240	260	57
	Available static pressure MED fan speed (Pa)	-	160	210	220	55
	Available static pressure MIN fan speed (Pa)	-	-	50	180	53

LOCANCO au capital de 40 000€

Siège social : 16 IMPASSE DENIS PAPIN 77220 GRETZ ARMAINVILLIERS

RCS CRETEIL 789589587

TEL : 01.47.06.02.82 – contact@locanco.com