

POMPE À CHALEUR À CONDENSATION PAR AIR CTA

RAK 15-20 ET IPE 151-201

Les groupes à eau glacée réversibles de la gamme RAK sont compacts, disposent d'un ballon immergé avec kit Hydraulique (pompes 3 Bars + vase d'expansion ouvert). Equipé d'un régulateur Carel pour la programmation. Les raccords hydrauliques A/R sont normalisés en Camlock DN 40. Les groupes sont équipés de châssis et manipulable au chariot élévateur ou bras de grue. Régime de fonctionnement : Température d'eau -5 °C à 35 °C et Température d'air : -10 °C à 43 °C .



RAK 15



IPE 201

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	RAK.E 15C1	IPE 151	RAK.E 20C2	IPE 201
Puissance froid entrée/sortie eau 12/7°C	40.2 kW	31.8 kW	53 kW	44.4 kW
Puissance absorbée entrée/sortie eau 12/7°C	11.5 kW	16 kW	18.6 kW	20 kW
Puissance chaud entrée/sortie eau 40/45°C	42 kW	40 kW	50 kW	50 kW
Puissance absorbée entrée/sortie eau 40/45°C	13.6 kW	19.2 kW	18.2 kW	25.1 kW
Alimentation électrique	400V/3Ph/50Hz			
Intensité nominale / Max	27.6 A / 38,6 A	38.6 A	31.2 A / 47 A	47 A
Compresseurs/circuits	1/1		2/1	
Débit d'air total	16 300 m³/h	16431 m³/h	24 500 m³/h	21637 m³/h
Débit d'eau	7 m³/h		9.1 m³/h	8.7 m³/h
Raccords eau évaporateur	1 1/4"/DN 32		1 1/2" /DN 40	
Volume du ballon tampon	160 litres	160 litres	290 litres	
Niveau sonore	67 dB(A)	66 dB(A)	68 dB(A)	65 dB(A)
Dim. L x l x hauteur (mm)	990x1280x2075	990x1280x2169	990x1930x2190	990x1930x2190
Poids expédition (kg)	520		760	
Fluide (poids)	R410a (15kg)	R454b (10kg)	R410a (14kg)	R454b (15kg)