

HEAT PUMP Systems

Pompe à chaleur monobloc compacte pour eau chaude sanitaire

BWK 2 - 2,4 kW

R134a



Ces appareils complets « prêts à l'emploi » couvrent les besoins en eau chaude d'un ménage jusqu'à 5 personnes. Température d'eau chaude de +52°C ou +65°C.

Longueur maximale totale du gainage d'extraction et de refoulement 15 mètres.

BWKO 290 BWK 2903

CARACTÉRISTIQUES		BWKO 290	BWK 2903
PUISSANCE CALORIFIQUE	W	2000	2400
PUISSANCE ABSORBÉE	W	630	545
COP (L21/W15-55)		3,8	4,4
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	V / Ph / Hz	230 / 1 / 50	
DIMENSIONS (H x L x l)	mm	1720 x 695 x 695	-
DIMENSIONS (diamètre x hauteur)	mm	-	650 x 1850
POIDS	kg	188	165
LIMITES DE FONCTIONNEMENT AIR AMBIANT	°C	+6/+30	+6/+30
LIMITES DE FONCTIONNEMENT PRODUCTION EAU CHAUDE AVEC POMPE A CHALEUR	°C	+52	+65
GAZ RÉFRIGÉRANT		R134a	
COMPRESSEUR		à piston	rotatif
CONDENSEUR		Tubulaire	à plaques WT acier
RACCORD PULSION ET REPRISE	mm	Ø 150	Ø 160
DÉBIT D'AIR	m³/h	400	520
CIRCULATEUR DE CHARGE		-	intégré
RÉSERVOIR EAU CHAUDE	l.	290	300
RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE (MAX.+65°C)	W	1800	1700

- i** ▶ Montage aisé, prêt à l'emploi
- ▶ Très silencieux
- ▶ Séchage ou rafraîchissement possible de pièces annexes de la maison ou cave à vin
- ▶ Avec fourreau pour sonde du thermostat pour l'échangeur (contrôle de source de chaleur complémentaire, panneaux solaires, etc.)
- ▶ Réservoir eau chaude 290 l avec échangeur 1,4m2 pour appoint éventuel ch. solaire ou chaudière
- ▶ Résistance électrique intégrée
- ▶ Protection anti-légionnellose 65°C via résistance électrique 1,8kW
- ▶ Protection anode magnésium
- ▶ Technique approuvée
- ▶ COP élevé

