




De Vinoverter is ontworpen voor koeling van wijnkelders tot minimaal 10°C. Hiervoor wordt de binnenunit twee types groter geselecteerd dan de buitenunit. Een aangepaste retourtemperatuursonde wordt geïnstalleerd om deze lage temperatuur te halen.

Le Vinoverter est conçu pour le refroidissement de caves à vin au moins 10°C. L'unité intérieure est sélectionnée deux types plus grand que l'unité extérieure. Une sonde de température de retour adapté est installé pour atteindre les températures basses.

Binnenunit	Type	ASW14RIX	Type	Unité intérieure
	Fabriekscod	ASHH14KJCA	Fabriekscod	
Buitenunit	Type	AOSW09RIX	Type	Unité extérieure
	Fabriekscod	AOHH09KJCA	Fabriekscod	
Koelmiddel		R32		Réfrigérant
Verwarming	Vermogen (+7°C)	kW	-	Puissance (+7°C)
	Electr.verm. (+7°C)	kW	-	Puiss. absorb.nom (+7°C)
	COP (+7°C) / SCOP(°)		-	COP (+7°C) / SCOP (°)
	Vermogen (+2°C)	kW	-	Puissance (+2°C)
	Electr.verm. (+2°C)	kW	-	Puiss. absorb. (+2°C)
	COP (+2°)		-	COP (+2°C)
	verm. max. bij -5°/-10°/-15°C	kW	-	puiss. max. à -5°/-10°/-15°C
Koeling	Vermogen 10/35°C	kW	1,6	Puissance 10/35°C
	Vermogen 12/35°C	kW	1,8	Puissance 12/35°C
	Vermogen 14/35°C	kW	2	Puissance 14/35°C
	Vermogen 16/35°C	kW	2,2	Puissance 16/35°C
Binnendeel	Debiet Q/L/M/H	m³/h	250/320/490/720	Débit Q/L/M/H
	Geluidsdruk Q/L/M/H (1m)	dB(A)	20/25/35/45	Niv. son. press. Q/L/M/H (1m)
	Geluidsvermogen H	dB(A)	59	Niv. son. puiss. H
	Werkingslim. verwarmen	°C	-	Plage de fonct. chauff.
	Werkingslim. koelen	°C	10~18	Plage de fonct. refroid.
	Hoogte-breedte-lengte	mm	270-798-240	Hauteur/largeur/profond.
	Gewicht	kg	10,5	Poids
Buitendeel	Geluidsdruk (1m)	dB(A)	44	Niv. son. press. (1m)
	Geluidsvermogen	dB(A)	56	Niv. son. puiss.
	Debiet	m³/h	1480	Débit
	Compressor		DC Rotary	Compresseur
	Werkingslim. verwarmen	°C	-	Plage de fonct. chauff.
	Werkingslim. koelen	°C	-10~50	Plage de fonct. refroid..
	Hoogte-breedte-lengte	mm	542-799-290	Hauteur/largeur/profond.
	Gewicht	kg	30	Poids
Elektr.install.	Voeding	V	230/1F	Alimentation
	Stroom max. verw./koel.	A	-/6,5	Amp. max chauff. / refroid.
	Zekering traag	A	16	Fusible retardé
	Hoofdvoeding aanbr.op		Buiten/Ext.	Unité à alimenter
	Sectie voedingskabel	mm²	3G2,5	Section câble alimentation
	Sectie tssn bi en bu	mm²	4G1,5	Section entre int. et ext.
Tech.install.	Expansie		Ext.	Détente
	Zuigleiding aansluiting bi/bu*	inch	3/8-3/8	Diamètre connection gaz int/ext*
	Vloeistofleiding aansluiting bi/bu*	inch	1/4-1/4	Diamètre connection liquide int/ext*
	Koelleidingen te installeren*	inch	3/8-1/4	Diamètre tuyaux à installer*
	Standaardvulling (CO ₂ -eq)**	kg-m (kg)	0,72-15 (486)	Charge standard (CO ₂ -eq)**
	Bijvulling (CO ₂ -eq)**	g/m (kg/m)	20 (14)	Charge supplémentaire (CO ₂ -eq)**
	Leidingslengte min-max	m	3-20	Longueur min / max
	Hoogteverschil max	m	15	Dénivelé max
	Diam. condensafvoer bi/bu	mm	13/16,0 - 16,8	Diam. évac. condens. int/ext

(*) Koelleiding diameter is steeds gebaseerd op de aansluitdiameter van het buitendeel

(*) Diamètre ligne frigorifique est toujours basé au diamètre de raccord à l'unité extérieure

(**) Gerekend met een GWP-waarde van 675 voor R32

(**) Calculé avec une GWP-valeur de 675 pour R32

