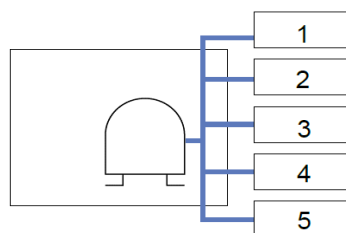


AircoHeater



Energie-efficiëntieklasse (EN 811/2013)		SCOP	A+ / A++	SEER	Classe d'efficacité énergétique (EN 811/2013)	
Buitenunit	Type	MSAO36RIY5		Type	Unité extérieure	
	Fabriekscode	AOHG36LBLA5		Fabriekscode		
Koelmiddel		R410A			Réfrigérant	
Verwarming	Vermogen (+7°C*)	kW	12 (3,5~14)	kW	Puissance (+7°C*)	
	Electr.verm. (+7°C*)	kW	2.79	kW	Puiss. absorb.nom (+7°C*)	
	COP (+7°C*) / SCOP(°)		4.3/4.4		COP (+7°C) / SCOP (°)	
	Vermogen (+2°C)	kW	4.85	kW	Puissance (+2°C)	
	Electr.verm. (+2°C)	kW	1.1	kW	Puiss. absorb. (+2°C)	
	COP (+2°)		4.41		COP (+2°C)	
	verm. max. bij -5°/-10°/-15°C	kW	11,8-10,6-9,4	kW	puiss. max. à -5°/-10°/-15°C	
Koeling	Vermogen*	kW	10 (3,5~12,5)	kW	Puissance*	
	Electr.verm.*	kW	2.44	kW	Puiss. absorb.nom*	
	EER* / SEER (°)		4.1/7		EER* / SEER (°)	
Pdesign	Verw. (Av.) / koelen	kW	9,0/7,0	kW	Chauff. (Av.) / refroid.	
Jaarverbruik	Verw. (Av.) / koelen	kWh/jaar	2859/500	kWh/jaar	Chauff. (Av.) / refroid. Consom. Annuel	
Buitendeel	Geluidsdruk (1m)	dB(A)	55	dB(A)	Niv. son. press. (1m)	
	Geluidsvermogen	dB(A)	68	dB(A)	Niv. son. puiss.	
	Debiet	m³/h	4200	m³/h	Débit	
	Compressor		DC Rotary		Compresseur	
	Werkingslim. verwarmen	°C	-15~24	°C	Plage de fonct. chauff.	
	Werkingslim. koelen	°C	-10~46	°C	Plage de fonct. refroid.	
	Hoogte/breedte/lengte	mm	998/970/370	mm	Hauteur/largeur/profond.	
Gewicht	kg	94	kg	Poids		
Elektr.install.	Voeding	V	230V/1F	V	Alimentation	
	Stroom max. verw./koel.	A	20.6	A	Amp. max chauff. / refroid.	
	Zekering traag	A	25	A	Fusible retardé	
	Hoofdvoeding aanbr.op		Buiten/Ext.		Unité à alimenter	
	Sectie voedingskabel	mm²	3G4	mm²	Section câble alimentation	
	Sectie tussen bi en bu	mm²	5 x 4G1,5	mm²	Section entre int. et ext.	
Tech.install.	Expansie		Ext.		Détente	
	Zuigleiding A (met adapter)		1/2 (3/8)		diamètre gaz A (avec adaptateur)	
	Zuigleiding B (met adapter)		1/2 (3/8)		diamètre gaz B (avec adaptateur)	
	Zuigleiding C		3/8		diamètre gaz C	
	Zuigleiding D		3/8		diamètre gaz D	
	Zuigleiding E		3/8		diamètre gaz E	
	Vloeistofleiding A		1/4		diamètre liquide A	
	Vloeistofleiding B		1/4		diamètre liquide B	
	Vloeistofleiding C		1/4		diamètre liquide C	
	Vloeistofleiding D		1/4		diamètre liquide D	
	Vloeistofleiding E		1/4		diamètre liquide E	
	Standaardvulling-afstand (CO2-eq**)	kg m (kg)	4/50/(8325)	kg m (kg)	Charge standard-distance (CO2-eq**)	
	Bijvulling extra (CO2-eq**)	g/m (kg/m)	20/(42)	g/m (kg/m)	Charge supplémentaire (CO2-eq**)	
	Min leidinglengte per bi unit / totaal	m	5 / min 15	m	Min longueur par unité int / totale	
Max leidinglengte per bi unit / totaal	m	25 / max 80	m	Max longueur par unité int / totale		
Hoogteverschil max bu/bi	m	15	m	Dénivelé max ext/int		
Hoogteverschil max bi/bi	m	10	m	Dénivelé max int/int		

(*) gegevens volgens de norm EN14511

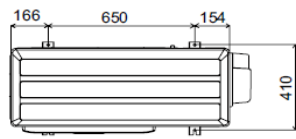
(°) based on (EU)813/2013

(*) suivant la norme EN14511

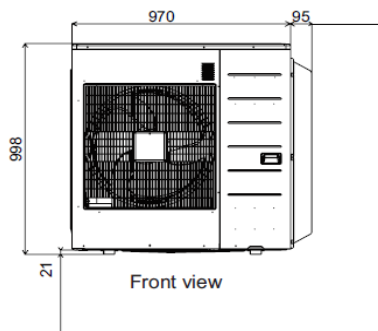
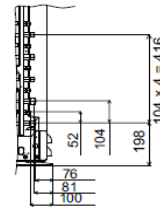
(**) Gerekend met een GWP-waarde van 2088 voor R410a

(**) Calculé avec une GWP-valeur de 2088 pour R410a

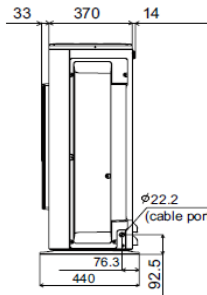
Unit: mm



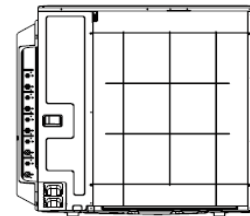
Top view



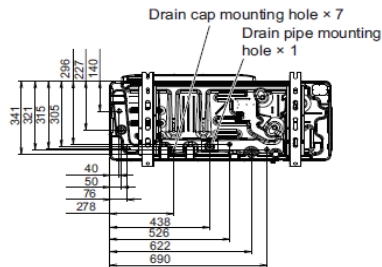
Front view



Side view



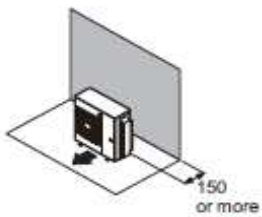
Rear view



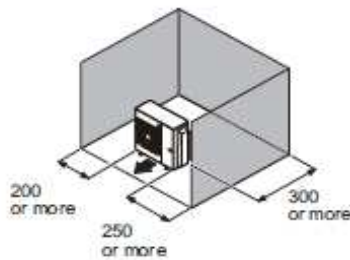
Bottom view

Unit: mm

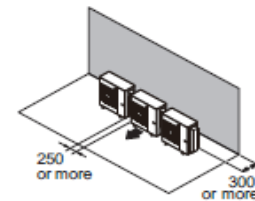
When there are obstacles at the rear only.



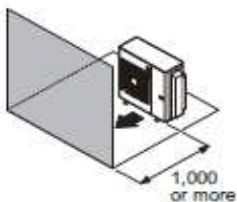
When there are obstacles at the rear and sides.



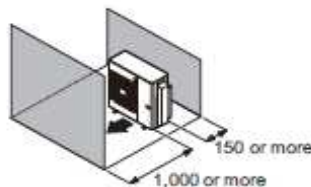
When there are obstacles at the rear only.



When there are obstacles at the front only.



When there are obstacles at the front and rear.



When there are obstacles at the front and rear.