


 AircoHeater


 SCOP


 SEER

Binnenunit	Type	AR54RIX			Type	Unité intérieure
	Fabriekscode	ARXG54KHTB			Fabriekscode	
Buitenunit	Type	AO54RIXF			Type	Unité extérieure
	Fabriekscode	AOHG54KRTA			Fabriekscode	
Koelmiddel		R32				Réfrigérant
Verwarming (*)	Vermogen (+7°C)	kW	15,5 (5,5~18,0)	kW	Puissance (+7°C)	Chauffage (*)
	Electr.verm. (+7°C)	kW	4,18	kW	Puiss. absorb.nom (+7°C)	
	COP (+7°C) / SCOP(°)		3,71/n.v.t.		COP (+7°C) / SCOP(°)	
	verm. max. bij -5°/-10°/-15°C	kW	15,07/13,7/12,34	kW	puiss. max. à -5°/-10°/-15°C	
Koeling (*)	Vermogen	kW	13,4 (5,0~14,5)	kW	Puissance	Refroid. (*)
	Electr.verm.	kW	4,77	kW	Puiss. absorb.nom	
	EER / SEER (°)		2,81/n.v.t.		EER / SEER (°)	
Pdesign	Verw. (Av.)(-10°C) / koelen	kW	n.v.t.	kW	Chauff. (Av.)(-10°C) / refroid.	Pdesign
Jaarverbruik	Verw. (Av.) / koelen	kWh/jaar	n.v.t.	kWh/an	Chauff. (Av.) / refroid.	Consom. Annuel
Binnendeel	Debiet Q/L/M/H	m³/h	2430/2850/3350	m³/h	Débit Q/L/M/H	Unité intérieure
	Geluidsdruk Q/L/M/H (1m)	dB(A)	40/43/47	dB(A)	Niv. son. press. Q/L/M/H (1m)	
	Werkgebied ext. stat. druk	Pa	100-250	Pa	Plage de fonct. Press. stat. ext.	
	Ext. stat. druk fabrieksinst.	Pa	100	Pa	Réglage d'usine press. stat. ext.	
	Werkingslim. verwarmen	°C	16~30	°C	Plage de fonct. chauff.	
	Werkingslim. koelen	°C	18~30	°C	Plage de fonct. refroid.	
	Hoogte-breedte-lengte	mm	400-1050-500	mm	Hauteur/largeur/profond.	
Gewicht	kg	46	kg	Poids		
Buitendeel	Geluidsdruk (1m)	dB(A)	57	dB(A)	Niv. son. press. (1m)	Unité extérieure
	Geluidsvermogen	dB(A)	73	dB(A)	Niv. son. puiss.	
	Debiet	m³/h	4450	m³/h	Débit	
	Compressor		DC Twin rotary		Compresseur	
	Werkingslim. verwarmen	°C	-15~24	°C	Plage de fonct. chauff.	
	Werkingslim. koelen	°C	-15~46	°C	Plage de fonct. refroid.	
	Hoogte-breedte-lengte	mm	998-940-320	mm	Hauteur/largeur/profond.	
Gewicht	kg	67	kg	Poids		
Elektr.install.	Voeding	V	400V/3F+N	V	Alimentation	Install. électr.
	Stroom max. verw./koel.	A	14-14	A	Amp. max chauff. / refroid.	
	Zekering traag	A	16	A	Fusible retardé	
	Hoofdvoeding aanbr.op		Buiten		Unité à alimenter	
	Sectie voedingskabel	mm²	5G2,5	mm²	Section câble alimentation	
	Sectie tssn bi en bu	mm²	4G1,5	mm²	Section entre int. et ext.	
Tech.install.	Expansie		Ext.		Détente	Install. Techn.
	Koelleidingen	inch	5/8-3/8	inch	Lignes frigorifique	
	Leidinglengte min-max	m	5-50	m	Longueur min / max	
	Hoogteverschil max	m	30	m	Dénivelé max	
	Diam. condensafvoer bi/bu	mm	23,4/25,4	mm	Diam. évac. condensat int/ext	
Koelmiddel (**)	Koudemiddel		R32		Réfrigérant	Réfrigérant (**)
	GWP-waarde		675		Valeur GWP	
	Standaardvulling-afstand	kg-m	2,7-30	kg-m	Charge standard-distance	
	CO ₂ eq. Standaardvulling	kg	1823	kg	CO ₂ eq. Charge standard	
	Bijvulling extra	g/m	40	g/m	Charge supplémentaire	
	CO ₂ eq. Bijvulling	kg/m	27	kg/m	CO ₂ -eq Charge supplémentaire	
	Bevat gefluoreerde broeikasgassen		Ja/Oui		Contient des gaz à effet de serre fluorés	
	Hermetisch gesloten koelcircuit		Nee/Non		hermétiquement scellé	

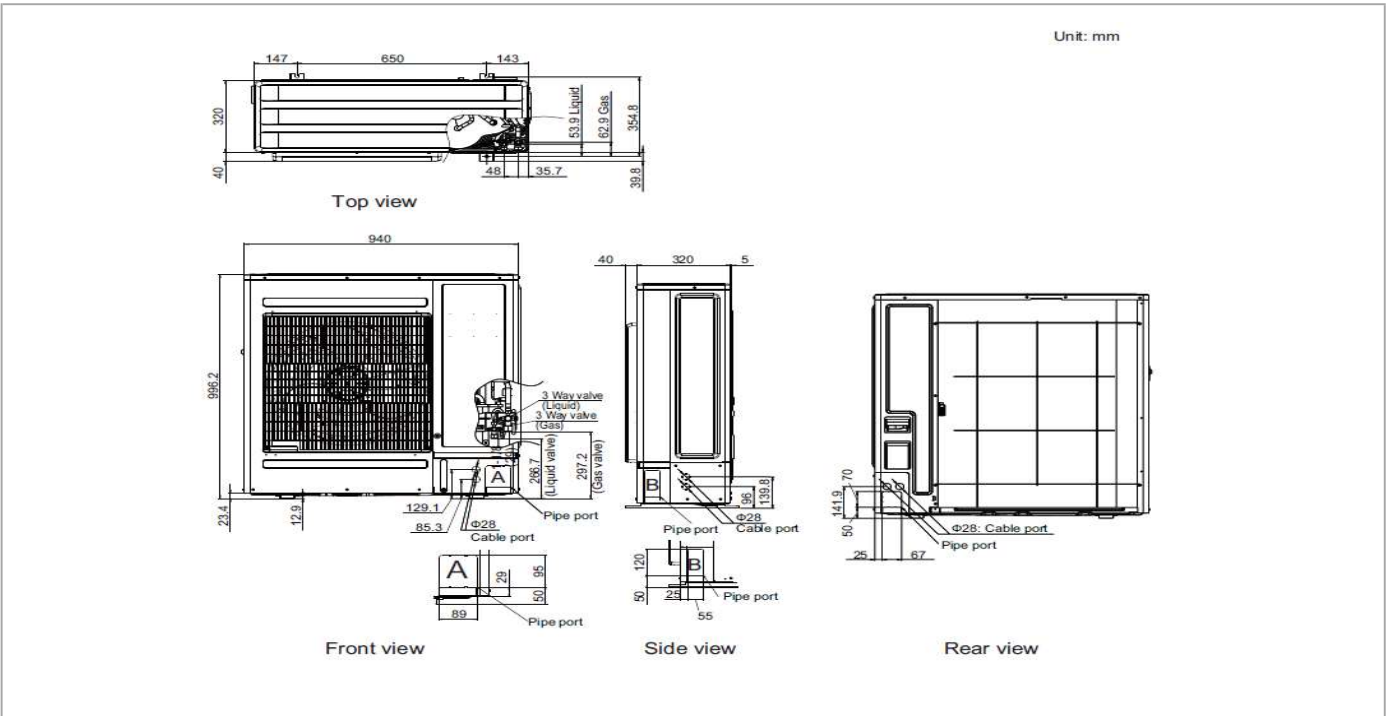
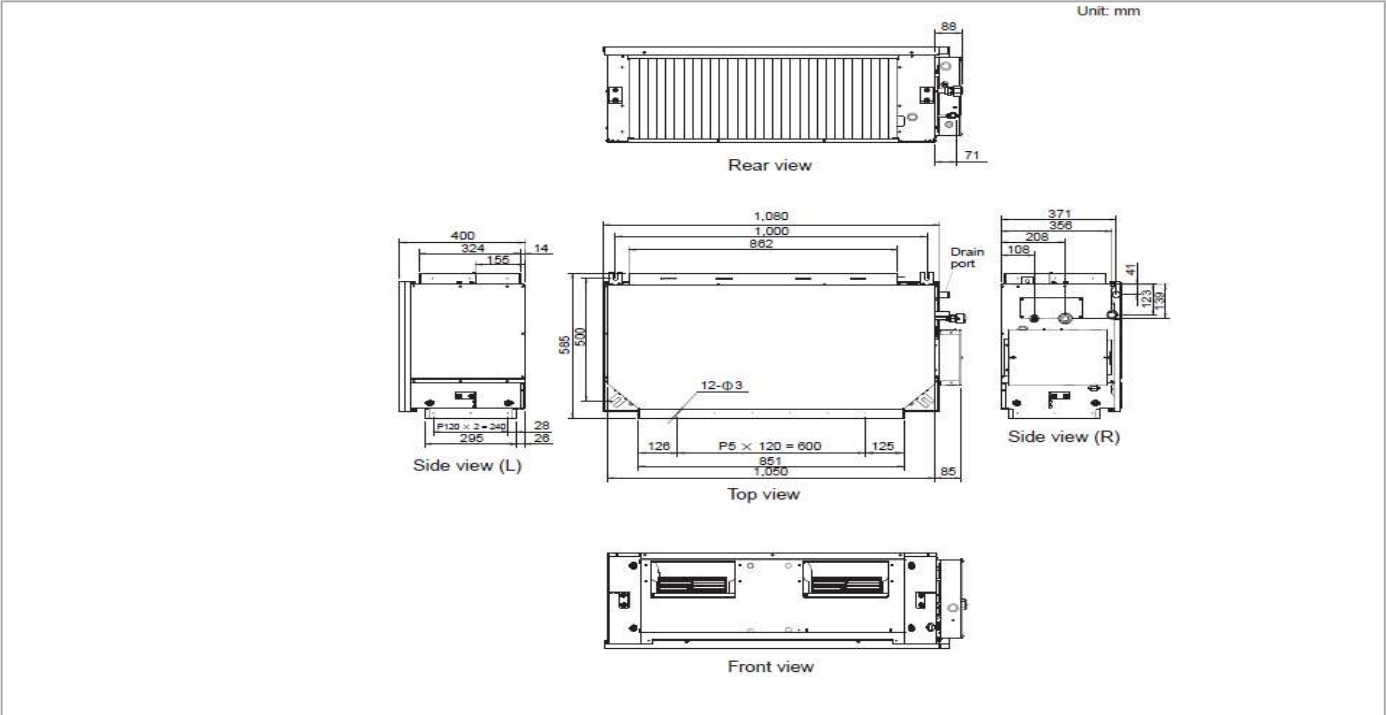
(*) gegevens volgens de norm EN14511

(*) SCOP & SEER based on (EU)626/2011

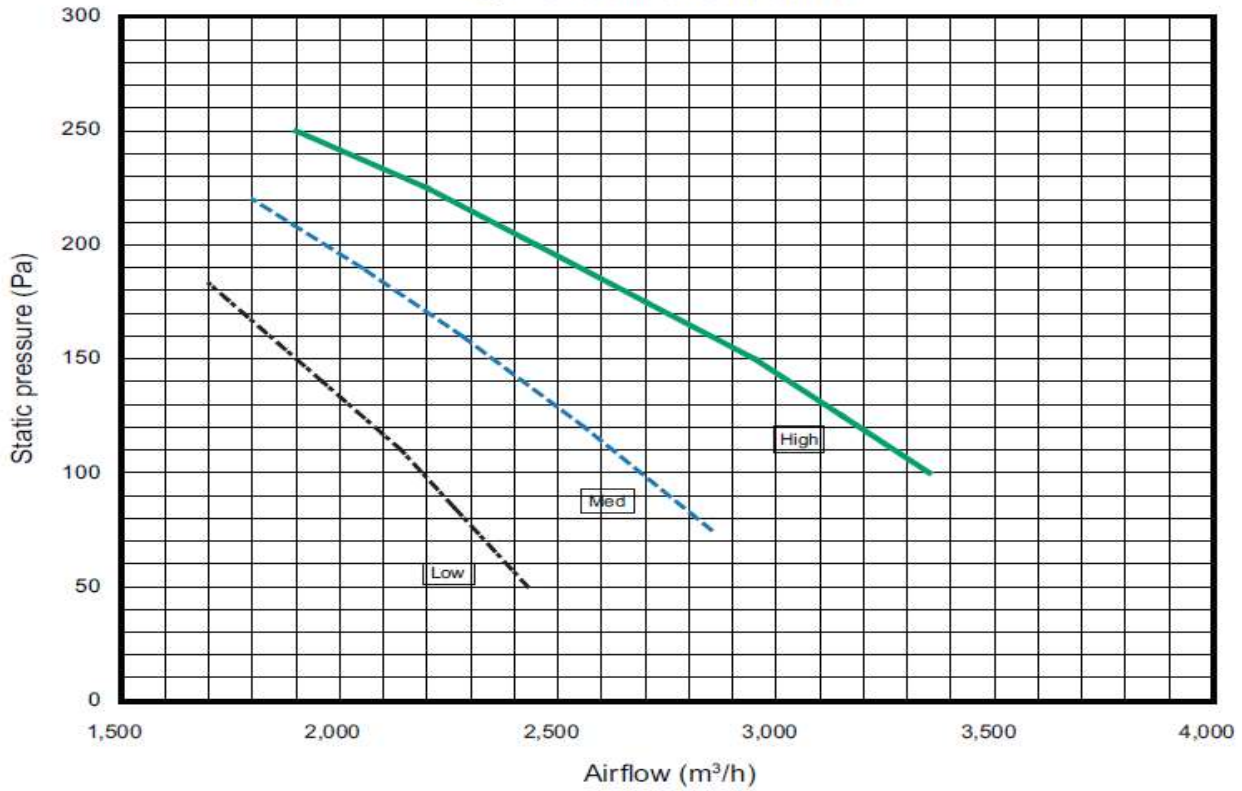
(*) suivant la norme EN14511

(**) Europese verordening nr 517/2014 betreffende gefluoreerde broeikasgassen

(**) Le décret Européen n°517/2014 sur le gaz à effet de serre fluorés



Q-h Characteristic curve

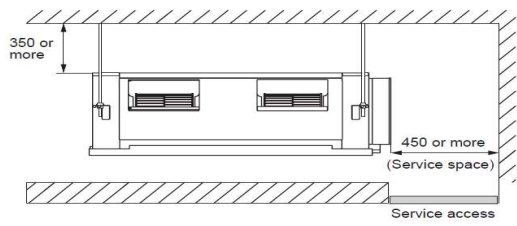


Plaatsing

Installation

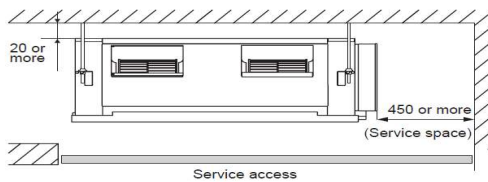
Installation by which service space is made on top of the unit (recommended).

Unit: mm

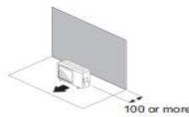


Installation by which service space is carried out from the bottom of the unit.

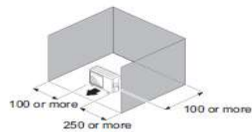
Unit: mm



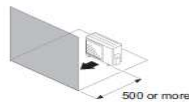
When there are obstacles at the rear only.



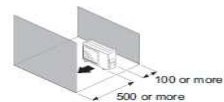
When there are obstacles at the rear and sides.



When there are obstacles at the front only.



When there are obstacles at the front and rear.



Technische fiche 4/6

Inbouw

Bediening



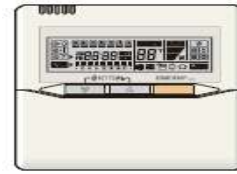
4/6 Fiche technique

Encastrable

Commande

UTY-RVNGM

UTY-RRNGM



UTY-RSNGM



Technische fiche 5/6

Inbouw



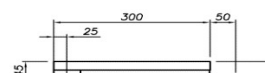
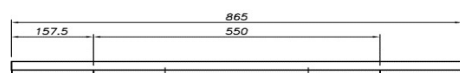
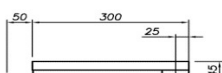
5/6 Fiche technique

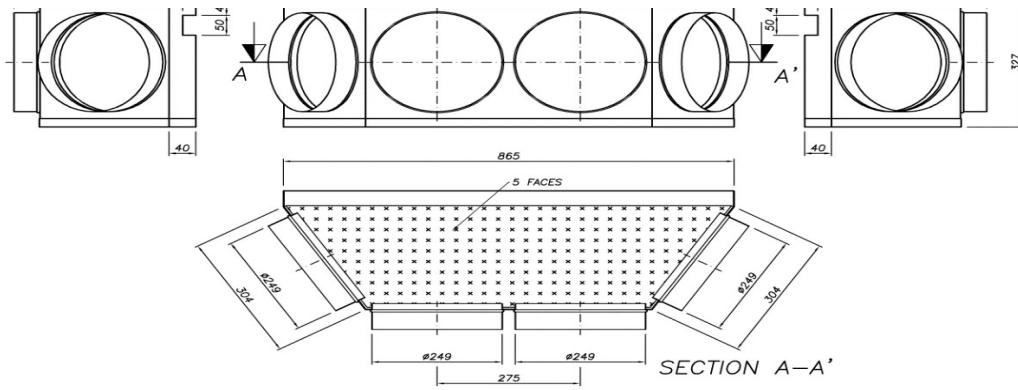
Encastrable

Inblaasplenum IBPL45H-54

TOEBEHOREN / ACCESSOIRES

Plénum de pulsion IBPLH45-54

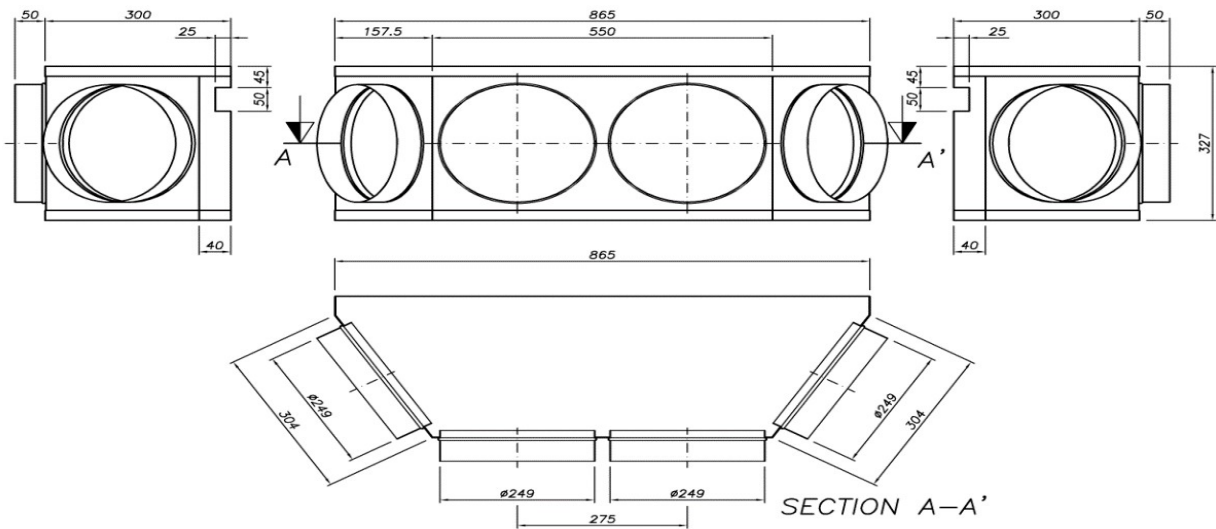




Retourplenum RP45H-54

TOEBEHOREN / ACCESSOIRES

Plénium de retour RP45H-54



Technische fiche 6/6

GENERAL
AR54RIX / AO54RIXF

6/6 Fiche technique

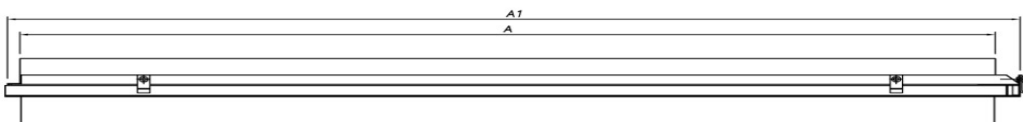
Inbouw

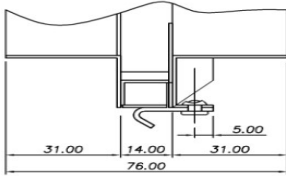
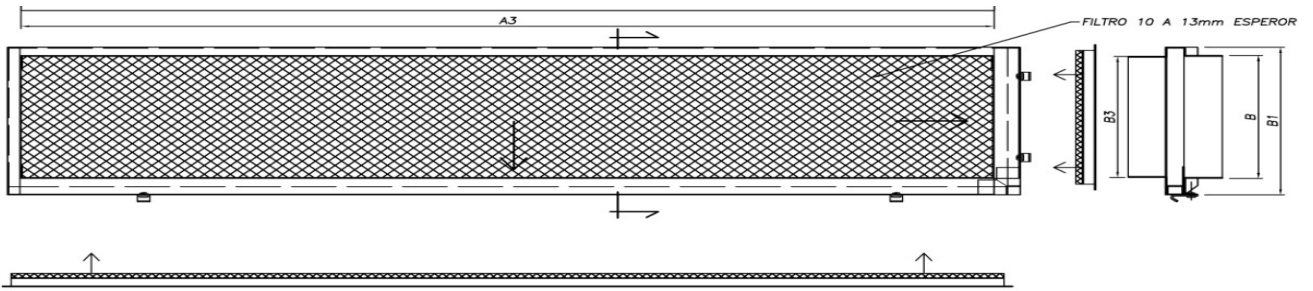
Encastrable

Retourframe (incl. filter) RFF45H-54

TOEBEHOREN / ACCESSOIRES

Cadre reprise air avec filtre RFF45H-54





MODELO	FILTRO	A	A1	A3	B	B1	B3
AR-45-H-54-60	874x334	865	892	862	327	355	324