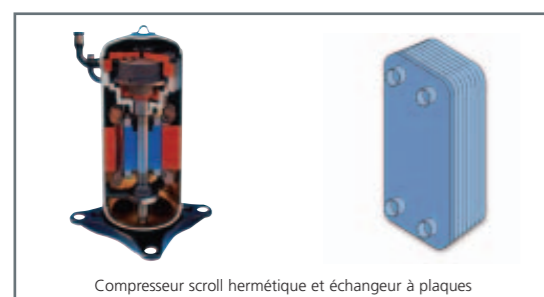


CSAH/RA 91-151



Modèle	Réfrigérant	Puis. froid (kW)	Puis. chaud (kW)	Code CSAH/RA/SP	Code CSAH/RA/WP/SP
CSAH /RA 91	R410A	24,8	30,6	3ICH0259	3ICH0359
CSAH /RA 101	R410A	28,6	36,7	3ICH0260	3ICH0360
CSAH /RA 131	R410A	33,4	41,6	3ICH0261	3ICH0361
CSAH /RA 151	R410A	42,2	55,3	3ICH0262	3ICH0362



Compresseur scroll hermétique et échangeur à plaques

Compresseur type scroll hermétique

Très efficace, faibles vibrations et faible niveau sonore. Puissances frigorifiques comprises entre 24 et 42 kW.



CSAH/RA 91-151

PAC MONOBLOC AIR/EAU

Modèle		CSAH/RA 91	CSAH/RA 101	CSAH/RA 131	CSAH/RA 151
Caractéristiques principales					
Puissance frigorifique +7°C/+12°C	kW	24,8	28,6	33,4	42,2
Puissance calorifique +7°C/+35°C - plancher chauffant	kW	31,7	38,2	43,3	57,5
Puissance absorbée +7°C/+35°C - plancher chauffant	kW	7,8	9,4	10,2	13,8
COP +7°C/+35°C		4,1	4,1	4,2	4,2
Puissance calorifique -7°C/+35°C - plancher chauffant	kW	21,2	25,9	29,1	38,5
Puissance absorbée -7°C/+35°C - plancher chauffant	kW	7,8	9,6	9,9	14,0
COP -7°C/+35°C		2,7	2,7	2,9	2,8
Puissance calorifique +7°C/+45°C - radiateurs BT	kW	30,6	36,7	41,6	55,3
Puissance absorbée +7°C/+45°C - radiateurs BT	kW	9,7	11,8	12,8	17,3
COP +7°C/+45°C		3,2	3,1	3,3	3,2
Puissance calorifique -7°C/+45°C - radiateurs BT	kW	20,5	25,2	27,7	37,9
Puissance absorbée -7°C/+45°C - radiateurs BT	kW	9,5	11,8	12,1	16,7
COP -7°C/+45°C		2,2	2,1	2,3	2,3
Pression sonore	dB(A)	60	61	61	61
Dimensions HxLxP	mm	1300x1850x1000	1300x1850x1000	1300x1850x1000	1300x1850x1000
Poids Transport	Kg	220	235	265	279
Fonctionnement	Kg	223	238	268	282
Caractéristiques hydrauliques					
Vase d'expansion	l	8	8	8	8
Ballon tampon	l	300	300	300	300
Débit chauffage	m ³ /h	2,1	4,4	4,4	4,4
Connexions électriques					
Alimentation	V/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50
Intensité maximum	A	11	16	16	17
Connexions hydrauliques					
Diamètre entrée/sortie chauffage	pouce	1"	1"	1"	1"
Plage de fonctionnement - chaud	°C	-10/20	1"	1"	1"
Plage de fonctionnement - froid	°C	10/46	1"	1"	1"

Droits réservés pour toute modification des modèles et des données techniques. Conditions de réfrigération : Eau de 12 à 7 °C, air extérieur T = 35 °C. Conditions de chauffage : Eau de 40 à 45 °C, air extérieur TS = 7 °C, TH = 6 °C

Pac monobloc air/eau

- Ventilateur type axial à faible régime
- Échangeur à plaques en acier inoxydable AISI 316. La version réversible est équipée en série d'une résistance antigel.
- Écologique, au gaz R410A, liquide non polluant qui garantit la protection de la couche d'ozone.

Accessoires

		CSAH/RA 91	CSAH/RA 101	CSAH/RA 131	CSAH/RA 151
Pompe de circulation	Code	3ICE9034			3ICE9035
Contrôle de condensat.	Code	3ICE9003			
Panneau de com. à dist.	Code	3ICH9021			

