

Série murale 4C28 – ESSENTIELLE PLUS

THERMOPOMPE -25 °C

JUSQU'À
25,8
SEER2

JUSQU'À
12,5
HSPF2

CHAUFFAGE
JUSQU'À
-25 °C

ne
ep

CLIMAT
FROID 6,1
ENERGY STAR

A2L
R-454B



MODÈLE ▶		Unité intérieure	4C28SEH09H21	4C28SEH12H21	4C28SEH18H21	4C28SEH24H21
		Unité extérieure	4C25SCH09H21	4C25SCH12H21	4C25SCH18H21	4C25SCH24H21
		Numéro de référence AHRI	215828387	215828388	215828389	215828390
CERTIFICATION						
ENERGY STAR®			●	●	●	●
ENERGY STAR® – Certifié Climat froid (version 6,1)			●	●	●	●
EFFICACITÉ						
Capacité	Climatisation	BTU/h	9 000 (2 200~13 000)	12 000 (2 900~14 500)	18 000 (3 500~18 900)	24 000 (5 500~29 500)
	Chauffage	BTU/h	10 000 (4 100~13 800)	12 000 (4 500~15 400)	18 000 (7 700~21 000)	25 000 (9 900~30 800)
TRÉS (SEER2)		BTU/W	25,8	25,5	23,5	23,0
TRÉ (EER2)		BTU/W	14,9	13,0	12,7	14,0
CPSC2 IV (HSPF2 IV)		BTU/W	12,5	10,6	10,8	11,7
CPSC2 V (HSPF2 V)		BTU/W	9,2	8,0	8,0	8,7
Température de fonctionnement	Climatisation	°C	-25 ~ 50	-25 ~ 50	-25 ~ 50	-25 ~ 50
		°F	-13 ~ 122	-13 ~ 122	-13 ~ 122	-13 ~ 122
	Chauffage	°C	-25 ~ 24	-25 ~ 24	-25 ~ 24	-25 ~ 24
		°F	-13 ~ 75	-13 ~ 75	-13 ~ 75	-13 ~ 75
Chauffage à -15 °C (5 °F)	Capacité nominale	BTU/W	8 000	8 400	12 800	19 600
	COP	W/W	2,37	2,30	2,10	2,54
UNITÉ INTÉRIEURE ▼						
DONNÉES ÉLECTRIQUES						
Alimentation électrique		V, Ph, Hz	208 / 230, 1, 60	208 / 230, 1, 60	208 / 230, 1, 60	208 / 230, 1, 60
CARACTÉRISTIQUES						
Débit d'air	Turbo/Haut/Moy./Bas/Sil.	PCM	441,4 / 323,7 / 229,6 / 176,6 / 147,2	441,4 / 323,7 / 229,6 / 176,6 / 147,2	635,7 / 500,3 / 359,0 / 294,3 / 294,3	812,3 / 618,0 / 412,0 / 317,8 / 317,8
Niveau sonore	Turbo/Haut/Moy./Bas/Sil.	dB(A)	47,5 / 43,0 / 31,0 / 18,0 / 17,0	46,0 / 38,0 / 33,0 / 18,0 / 18,0	49,0 / 45,0 / 39,0 / 28,0 / 20,0	51,5 / 43,5 / 39,5 / 21,5 / 19,0
DIMENSIONS ET POIDS						
Dimensions	L x P x H	po	33,39 x 9,17 x 11,81	33,39 x 9,17 x 11,81	40,04 x 9,76 x 12,56	46,85 x 11,22 x 14,61
Poids net		lb	23,37	22,93	27,34	43,65
UNITÉ EXTÉRIEURE ▼						
DONNÉES ÉLECTRIQUES						
Ampérage minimum admissible		A	12,0	12,0	18,0	24,0
Taille maximale des fusibles		A	15	15	20	25
CARACTÉRISTIQUES						
Débit d'air		PCM	1 235,3	1 235,3	1 764,7	2 235,3
Niveau sonore	Haut	dB(A)	52,5	56,0	58,0	58,0
Réfrigérant			R-454b	R-454b	R-454b	R-454b
Charge de réfrigérant		oz	32,45	32,45	47,97	70,55
Charge de réfrigérant additionnelle		oz/pi	0,16	0,16	0,16	0,32
Préchargé		pi	24,6	24,6	24,6	24,6
Conduit de réfrigérant	Liquide et gaz	po	1/4 et 3/8	1/4 et 3/8	1/4 et 1/2	3/8 et 5/8
	Longueur max.	pi	82,00	82,00	98,40	164,00
	Diff. hauteur max.	pi	49,20	49,20	65,60	82,00
Câblage de connexion			AWG 14-4	AWG 14-4	AWG 14-4	AWG 14-4
DIMENSIONS ET POIDS						
Dimensions	L x P x H	po	30,12 x 11,93 x 21,85	30,12 x 11,93 x 21,85	35,04 x 13,46 x 26,50	37,24 x 16,14 x 31,89
Poids net		lb	62,17	62,17	92,59	122,13

SUBVENTIONS LOGISVERT



CANAIR 4C28 ESSENTIELLE PLUS

MODÈLE:	MONTANT SUBVENTION:
4CANAIR2609HP230V	0\$
4CANAIR2612HP230V	1212\$
4CANAIR2618HP230V	1800\$
4CANAIR2624HP230V	2688\$