. - - -

CASSETTE SLIM 84x84

HTBI 711-1081-1401-1601 ZA









	SEER	SCOP		
7,03 kW	6,20/A++	4,00/A+		
10,55 kW	6,40/A++	4,00/A+		
14,07 kW	6,10/A++	4,00/A+		
15,24 kW	6,30/A++	4,00/A+		

-15~50° C en refroidissement

-15~24° C en chauffage

Panneau TBP 711 ZA 8 voie

Prédisposition pour l'entrée d'air extérieur

Pompe de drainage des condensats incluse avec possibilité de relevage de l'évacuation jusqu'à 750 mm du niveau inférieur

Modèle unité intérieure			HTBI 711 ZA	HTBI 1081 ZA	HTBI 1401 ZA	HTBI 1601 ZA
Modèle unité extérieure			HCKI 711 ZA	HCSI 1081 ZA	HCSI 1401 ZA	HCSI 1601 ZA
Туре					FULL DC-Inverter	
Commande (fournie)				Télécoi	nmande	
Capacité nominale (T=+35 ℃)	Refroidissement	kW	7,03 (3,30~7,91)	10,55 (2,70~11,43)	14,07 (3,52~15,83)	15,24 (4,10~16,71)
Puissance absorbée nominale (T=+35 °C)		kW	2,32 (0,78~2,75)	4,00 (0,89~4,15)	4,65 (0,80~5,90)	5,00 (0,98~6,20)
oefficient d'efficacité énergétique nominale		EER3	3,03	2,64	3,03	3,05
lasse d'efficacité énergétique saisonnière		626/20111	A++	A++	A++	A++
ndice d'efficacité énergétique saisonnière		SEER2	6,20	6,40	6,10	6,30
onsommation énergétique annuelle		kWh/a	395	574	803	850
harge théorique (Pdesignc)		kW	7,00	10,50	14,00	15,30
apacité nominale (T=+7 °C)	Chauffage	kW	7,62 (2,81~8,94)	11,14 (2,78~12,30)	16,12 (4,10~17,29)	18,17 (4,40~19,93)
uissance absorbée nominale (T=+7 °C)		kW	1,90 (0,61~2,70)	3,00 (0,78~4,00)	4,58 (0,90~5,50)	5,55 (1,02~6,70)
Coefficient de prestation énergétique nominale		COP3	4,01	3,71	3,52	3,27
lasse d'efficacité énergétique (moyenne saison)		626/20111	A+	A+	A+	A+
ndice d'efficacité énergétique saisonnière (moyenne saison)		SCOP2	4,00	4,00	4,00	4,00
consommation énergétique annuelle		kWh/a	2100	2870	3850	4165
					1	
harge théorique (Pdesignh) @-10 ℃	D.C. 11:	kW	6,00	8,20	11,00	11,90
imites de fonctionnement (température extérieure)	Refroidissement	°C			~50	
·	Chauffage	°C	-15~24			
Jonnées électriques	- I.u			T.		
limentation électrique	Unité extérieure	Ph-V-Hz	1-220~240V-50HZ		3-380~415V-50HZ	I
âble d'alimentation		Туре	3 x 4 mm ²	5 x 2,5 mm ²	5 x 4 mm ²	5 x 4 mm ²
âbles de connexion entre U.I. et U.E.		n°	4	4	4	4
	Refroidissement	A	10,20 (4,20~12,00)	6,50 (1,40~6,50)	8,10 (1,80~10,20)	8,60 (2,10~10,70)
ourant absorbé nominal (min~max)	Chauffage	A	8,50 (3,60~12,10)	5,00 (1,30~6,40)	8,00 (1,90~9,50)	9,60 (2,10~10,70)
ourant maximal		A	19,00	10,00	13,00	14,00
uissance absorbée maximale		kW	3,70	5,00	6,90	7,50
Circuit frigorifique			5), 0	5/00	5/50	1,50
Réfrigérant (GWP) ⁴				R32	(675)	
Quantité de réfrigérant préchargé		Kg	1,5	2,4	2,9	3
onnes de CO2 équivalentes		t t	1,013	1,620	1,958	2,025
		mm (nouses)	כוט,ו	ø9,52(3/8") -		2,023
Diamètre tuyaux frigorifiques liquide/gaz		mm (pouces)	ΓΛ.			7.5
ongueur max de fragmentation		m	50	75	75	75
Dénivelé max U.I./U.É.		m	25	30	30	30
Distance maxi sans charge suppl.		m	5	5	5	5
harge supplémentaire		g/m	24	24	24	24
pécifications unité intérieure						
Dimensions	LxPxH	mm	830x830x205	830x830x245	830x830x287	830x830x287
oids net		Kg	21,6	27,2	29,3	29,3
liveau pression sonore (U.I.)	Hi/Mi/Lo/ULo	dB(A)	45,5/42,5/39,5/27	50/47,5/44,5/39	51/48,5/46,5/37,5	53/50,5/48/40
liveau puissance sonore (U.I.)	Hi	dB(A)	57	63	65	65
/olume d'air traité	Hi/Mi/Lo	m³/h	1300/1140/1000	1700/1550/1380	1970/1780/1580	2000/1850/1650
uissance moteur (Sortie)		W	45	125	125	125
Diamètre extérieur de l'évacuation des condensats		mm	ø25	ø25	ø25	ø25
pécifications unité externe			V23	023	023	BE3
Dimensions	LxPxH	mm	890x342x673	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
oids net	LALAH	Kq	43,9	66,9	103,7	107
olus riet liveau pression sonore / niveau puissance sonore (U.E.)		dB(A)	43,9 60 / 67	63 / 70	63,5 / 73	64 / 74
ir traité (Max)		m³/h	3500	4000	7500	7500
uissance moteur (Sortie)		n° x W	1 x 80	1 x 120	2 x 85	2 x 85
ccessoires						
anneau de décoration					711 ZA	
limensions	LxPxH	mm	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
oids net		Kg	6	6	6	6
Parties optionnelles						
Module Wi-Fi				HKM-	WIFI-TB	
Commande filaire et commande centralisée manuelle					WT-ZA	
Contrôle centralisé Wi-Fi			XRV Mobile BMS			
				7.017 1710		

1 Règlement déléqué UE N°626/2011 relatif au nouvel étiquetage indiquant la consommation énergétique des climatiseurs. 2 Règlement UE N°206/2012 - Valeur mesurée selon la norme harmonisée EN14814. La fuite de réfrigérant contribue au charigement climatique. En cas de libération dans l'atmosphère, les réfrigérants avec un potentiel de réchauffement global (GWP) plus bas contribuent en moindre mesure au réchauffement climatique par rapport à ceux avec un GWP de 675. Si l'kg de ce fluide réfrigérant était rejeté dans l'atmosphère, l'impact sur le réchauffement global serait 675 fois plus élevé par rapport à 1½ gde CO_x, sur une période de 100 ans. En aucun cas, l'utilisateur doit essayer d'intervenir sur le circuit réfrigérant ou démonter le produit. Toujours contacter du personnel qualifié en cas de besoin.