



Technische Specificaties *Plafond/Console Series*

Modelnummer		TCB-18ZHRA/U	TCB-24ZHRA/U3	TCB-36ZHRA/U3	TCB-48ZHRA/U3
Modeltype		Consolemodel	Consolemodel	Consolemodel	Consolemodel
Uitvoering		On/off met warmtepomp	On/off met warmtepomp	On/off met warmtepomp	On/off met warmtepomp
Capaciteit koelen	kW	5,78	7,10	12,67	15,10
Capaciteit verwarmen	kW	6,48	8,02	13,40	17,18
EER koelen	W/W	3,21	3,03	3,13	3,15
COP verwarmen	W/W	3,31	3,41	3,45	3,61
Energieklasse koelen	A t/m G	B	B	B	B
Energieklasse verwarmen	A t/m G	B	B	B	B
Geluidsniveau binnenunit	minimaal	dB(A)	38	45	45
	nominaal	dB(A)	42	45	48
	maximaal	dB(A)	45	49	48
Geluidsniveau buitenunit (1m)	dB(A)	55	59	62	63
Ruimtebereik	m2	40~55	55~80	80~130	105~155
Ontvochtiging	liter/u	1,5	2,3	3,9	5,5
Afstandsbediening		Infrarood	Infrarood	Infrarood	Infrarood
Luchthoeveelheid	m3/u	780	1020	1500	1850
Elektrische aansluiting	V-Hz-fase	220~240,50,1	380,50,3	380,50,3	380,50,3
Opgenomen vermogen koelen	W	1800	2350	4050	4790
Opgenomen vermogen verwarmen	W	1960	2350	3880	4760
Bedrijfsstroom koelen	A	8,9	4,1	6,8	8,1
Bedrijfsstroom verwarmen	A	9,8	4,1	6,5	8
Afmetingen (BxHxD)	binnenunit	mm	1035x238x700	1035x238x700	1670x238x700
	buitenunit	mm	900x660x310	900x660x310	990x960x360
Gewicht	binnenunit	kg	32	35	56
	buitenunit	kg	53	56	93
Compressor	merk	Toshiba	Toshiba	Daikin	Daikin
Leidingdiameters (vloeistof/gas)	inch	(1/4")/(1/2")	(3/8")/(5/8")	(1/2")/(3/4")	(1/2")/(3/4")
Winterregeling	tot -7°C	Standaard	Standaard	Standaard	Standaard
Lagedrukbeveiliging		Standaard	Standaard	Standaard	Standaard
Koudemiddel		R410A	R410A	R410A	R410A
Vulling koudemiddel	gram	1950	2150	3100	3900
Leidingslengte maximaal	m	15	20	25	25
Hoogteverschil maximaal	m	7,5	10	10	10

Technische informatie 01/04/2009 **TCL**. Druk- en zetfouten voorbehouden.

Conditie: Koelen: binnentemperatuur 27°C DB/19°C NB, buitentemperatuur 35°C DB/24°C NB.
Verwarmen: binnentemperatuur 20°C DB/15°C NB, buitentemperatuur 7°C DB/6°C NB.