

AURA 3-9

VERTICAAL KANAALMODEL HORIZONTAAL KANAALMODEL PLAFONDONDERBOUWMODEL CONSOLE / LAAG AAN DE WANDMODEL 4-PIJPS FANCOILS

Nominaal koelvermogen: 1,10 - 6,05 kW
Nominaal verwarmingsvermogen: 1,22 - 4,60 kW



AURA
Verticaal
Kanaalmodel



AURA
Horizontaal
Kanaalmodel



AURA
Plafond-
onderbouwmodel

KENMERKEN

- Modern Italiaans design en ontwerp, inzetbaar voor zowel gebouwen in de utiliteit als voor woningen
- Zeer compact uitgevoerd, inbouwdiepte van slechts 200 mm
- Toepasbaar als console-, plafondonderbouw-, horizontaal of verticaal kanaalmodel
- 4-pijps fancoils voor toepassing met een 4-pijps / Multifunctionele warmtepomp of voor inzet met een combinatie van koudwatermachine en CV-installatie
- Wateraansluiting kan zowel links als rechts uitgevoerd worden, door de eenvoudig omkeerbare waterbatterij
- Modbus compatible (poort op print unit)
- Regeling mogelijk direct via 0-10V-sigitaal of i.c.m. bediening:
 - Aan/uit contact (op print unit)
 - Alarmcontact (op print unit)
 - Geschikt voor koppeling centrale regelaars en GBS-systemen via XYE-poort
- Units zijn uitgevoerd met centrifugaal ventilatoren
- 7 ventilatorsnelheden + automatisch
- Uitwasbaar filter (klasse G2)
- Zeer laag geluidsniveau
- Eenvoudige plaatsing en installatie
- Eurovent gecertificeerd

LEVERBARE VARIANTEN

- CFFC: Uitgevoerd met DC-ventilatormotor, met omkastng
- CFFU: Uitgevoerd met DC-ventilatormotor, zonder omkastng

LOS MEEGELEVERDE ACCESSOIRES

			3	5	9
	Opstelvoeten consolemodel	Bestelcode	88052237	88052237	88052237
	3-wegklep (open/dicht) linkeraansluiting	Bestelcode	89152282	89152282	89152282
	3-wegklep (open/dicht) rechteraansluiting	Bestelcode	89132273	89132273	89132273
	Condensopvang 3-wegklep	Bestelcode	87002269	87002269	88052295
	Aansluitset ventilatoren bij rechtszijdige wateraansluiting (model 9)	Bestelcode	-	-	89392280

INDIVIDUELE BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN

KJRP-75A

Touch-screen wandbediening met Follow-me functie

Bestelcode: 87002279



Aansluitkabel (2 meter) t.b.v. KJRP-75A

Bestelcode: 89142224



KJR90X Wandbediening

Bestelcode: 87022211



CENTRALE BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN

KJR150X

Regelmodule voor aansturing tot 16 fancoils per wandbediening

Bestelcode: 89132262



CCM30BX

Centrale regeling voor aansturing tot 64 fancoils

Bestelcode: 89142227



CCM-180A/WS

Centrale regeling met 6.2" touchscreen

Bestelcode: 87012209



CCM-270A/WS

Centrale regeling met 10.1" touchscreen

Bestelcode: 87022268





AURA 4-PIJPS

	3	5	9
Bestelcode (linkeraansluiting met omkasting)	39702271	39632223	39702275
Bestelcode (linkeraansluiting zonder omkasting)	39092214	39702279	39702274

Werkingsmodus: Hoog Toeren

Luchtdebiet	m ³ /uur	425	595	1190
Koelvermogen ⁽¹⁾	kW	2,70	3,80	6,05
Voelbaar koelvermogen	kW	1,90	2,80	4,80
Nominaal waterdebiet	l/uur	460	650	1040
Waterzijdig drukverlies	kPa	16,97	39,17	53,66
Verwarmingsvermogen ⁽²⁾	kW	2,30	2,88	4,60
Nominaal waterdebiet	l/uur	200	250	390
Waterzijdig drukverlies	kPa	28,62	55,37	132,32

Werkingsmodus: Midden Toeren

Luchtdebiet	m ³ /uur	280	461	887
Koelvermogen ⁽¹⁾	kW	1,94	3,18	5,00
Voelbaar koelvermogen	kW	1,30	2,30	3,88
Nominaal waterdebiet	l/uur	330	550	860
Waterzijdig drukverlies	kPa	9,73	28,35	36,96
Verwarmingsvermogen ⁽²⁾	kW	1,78	2,49	6,95
Nominaal waterdebiet	l/uur	150	210	340
Waterzijdig drukverlies	kPa	18,45	43,00	104,19

Werkingsmodus: Laag Toeren

Luchtdebiet	m ³ /uur	158	324	564
Koelvermogen ⁽¹⁾	kW	1,10	2,32	3,43
Voelbaar koelvermogen	kW	0,70	1,61	2,53
Nominaal waterdebiet	l/uur	190	400	590
Waterzijdig drukverlies	kPa	3,51	16,91	19,07
Verwarmingsvermogen ⁽²⁾	kW	1,22	2,00	3,02
Nominaal waterdebiet	l/uur	100	170	260
Waterzijdig drukverlies	kPa	10,08	29,20	63,73

Geluid

Geluidsvermogen ⁽¹⁾⁽²⁾⁽³⁾	dB(A)	29/37/46	36/45/52	46/56/62
Geluidsdruk ⁽³⁾ ⁽¹⁾⁽²⁾⁽³⁾	dB(A)	19/23/32	30/34/40	31/43/50

Afmetingen en gewicht units zonder omkasting (CCFU)

Lengte	mm	858	1078	1198
Diepte/Hoogte	mm	200	200	200
Hoogte/Diepte	mm	455	455	455
Gewicht	kg	15,3	18,7	21,3
Wateraansluiting	inch	3/4	3/4	3/4
Condensafvoer	ø mm	18,5	18,5	18,5

Afmetingen en gewicht units met omkasting (CFFC)

Lengte	mm	1020	1240	1360
Diepte/Hoogte	mm	200	200	200
Hoogte/Diepte	mm	495	495	495
Gewicht	kg	22,5	27,0	30,0
Wateraansluiting	inch	3/4	3/4	3/4
Condensafvoer	ø mm	18,5	18,5	18,5

Elektrische gegevens

Voeding	V/Fase/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Opgenomen vermogen ⁽¹⁾⁽²⁾⁽³⁾	W	08/11/20	11/17/29	19/46/92

Koelvermogen, Verwarmingsvermogen en Geluidsgegevens uitgaande van model CFFC en CCFU (unit uitgevoerd met EC-ventilatoren).

(1) Koelvermogen bij een binnenconditie van 27°C droge bol/19°C natte bol met een watertraject van 7-12°C.

(2) Verwarmingsvermogen bij een binnenconditie van 20°C met een watertraject 65-55°C.

(3) Geluidsdruk gebaseerd op 1 meter afstand van de unit in vrije veld conditie.