

CLIVET

ELFOSPACE BOX3 2-PIJPS

CFK 007.0-041.0

CASSETTE-MODEL 2-PIJPS FANCOILS

Nominaal koelvermogen: 2,98 - 10,70 kW

Nominaal verwarmingsvermogen: 2,61 - 8,99 kW



ELFOSPACE BOX3
900x900 model

KENMERKEN

- Ontworpen voor montage in een systeemplafond
- 2-pijps fancoils voor toepassing met een koudwatermachine of omkeerbare warmtepomp
- Compacte en zeer moderne design unit
- Modern uitgevoerd cassetterooster met 360° luchtuitblaas, uitgevoerd in RAL 9003
- Standaard uitgevoerd met energiezuinige EC-ventilatormotor
- 600 x 600 / 900 x 900 cassette-modellen (afhankelijk van type)
- Wordt standaard geleverd inclusief infrarood afstandsbediening
- Standaard voorzien van Modbus-aansluiting
- Standaard voorzien van diverse sturingscontacten
 - 0-10V input voor ventilatorsturing
 - Aan/uit contact
 - Alarm contact
 - XYE-poort voor aansluiting centrale regelaars of GBS gateways
- Standaard uitgevoerd met geïntegreerde condenspomp, opvoerhoogte 500 mm voor modellen 007.0 - 015.0 en 700 mm voor modellen 021.0 - 041.0
- Zeer laag geluidsniveau
- Uitwasbaar luchtfilter
- Drie ventilatorsnelheden
- Standaard voorzien van verse buitenluchtaansluiting
- Standaard geschikt voor conditionering van een nevenruimte
- Eenvoudige plaatsing en installatie
- Eurovent gecertificeerd

INDIVIDUELE BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN

R05

Infrarood afstandsbediening
(standaard)



KJR90X

Wandbediening (optie)

Bestelcode: 87022211

*Alleen compatibel met modellen 021.0 - 041.0



PROL5X

Aansluitsnoer t.b.v. KJR90X (lengte 5 meter)

Bestelcode: 62842411



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

*Alleen compatibel met modellen 021.0 - 041.0



CCM-270A/WS

Centrale regeling met 10.1" touchscreen

Bestelcode: 87022268

*Alleen compatibel met modellen 021.0 - 041.0





CFK		007.0	011.0	015.0	021.0	031.0	041.0
Bestelcode ventilatorconvector		37022210	38052294	39102229	38062218	39102209	38062219
Bestelcode rooster		87002225	87002225	87002225	87002245	87002245	87002245
Werkingsmodus: Hoog Toeren							
Luchtdebiet	m³/uur	535	610	781	1175	1581	1871
Koelvermogen ⁽¹⁾	kW	2,98	3,96	4,20	5,93	7,87	10,70
Voelbaar koelvermogen	kW	2,49	3,20	3,45	5,00	6,68	9,04
Nominaal waterdebiet	l/uur	513	681	722	1020	1354	1925
Waterzijdig drukverlies	kPa	10,00	11,50	12,32	23,80	22,30	36,60
Verwarmingsvermogen ⁽²⁾	kW	2,61	4,08	4,95	6,06	9,16	10,07
Nominaal waterdebiet	l/uur	449	702	851	1042	1576	1732
Waterzijdig drukverlies	kPa	12,10	12,86	9,40	25,90	28,80	49,20
Werkingsmodus: Midden Toeren							
Luchtdebiet	m³/uur	429	477	611	987	1371	1415
Koelvermogen ⁽¹⁾	kW	2,53	3,26	3,48	5,30	7,12	8,67
Voelbaar koelvermogen	kW	2,08	2,57	2,74	4,34	5,95	7,03
Nominaal waterdebiet	l/uur	435	561	599	912	1225	1517
Waterzijdig drukverlies	kPa	7,00	8,20	8,62	19,10	18,10	22,70
Verwarmingsvermogen ⁽²⁾	kW	2,31	3,34	3,99	5,72	8,54	8,99
Nominaal waterdebiet	l/uur	397	574	686	985	1469	1612
Waterzijdig drukverlies	kPa	8,50	8,60	8,23	20,10	24,00	31,20
Werkingsmodus: Laag Toeren							
Luchtdebiet	m³/uur	322	381	494	768	1236	1198
Koelvermogen ⁽¹⁾	kW	2,00	2,76	3,01	4,40	6,67	7,48
Voelbaar koelvermogen	kW	1,59	2,10	2,31	3,52	5,50	5,97
Nominaal waterdebiet	l/uur	344	475	518	757	1147	1287
Waterzijdig drukverlies	kPa	5,00	6,50	7,40	13,60	16,30	16,40
Verwarmingsvermogen ⁽²⁾	kW	2,24	2,73	3,26	5,32	7,90	7,74
Nominaal waterdebiet	l/uur	385	470	561	915	1359	1493
Waterzijdig drukverlies	kPa	5,30	6,00	6,10	19,90	20,70	23,30
Geluid							
Geluidsvermogen ⁽³⁾⁽⁴⁾	dB(A)	39/45/51	42/48/54	44/50/55	45/51/55	53/56/60	51/55/61
Geluidsdruk ⁽³⁾ ⁽⁴⁾	dB(A)	27/33/39	30/36/42	32/38/43	33/39/43	41/44/48	39/43/49
Afmetingen en gewicht cassette							
Afmetingen (LxDxH)	mm	575x575x261	575x575x261	575x575x261	840x840x300	840x840x300	840x840x300
Gewicht ⁽⁴⁾	kg	16,5	16,5	16,5	23	27	27
Wateraansluiting	inch	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Condensafvoer	ø mm	25	25	25	32	32	32
Afmetingen en gewicht rooster							
Afmetingen (LxDxH)	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50	950x950x45	950x950x45	950x950x45
Gewicht	kg	2,5	2,5	2,5	6	6	6
Elektrische gegevens							
Voeding	V/Fase/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Opgenomen vermogen ⁽⁴⁾	W	5/9/15	9/15/37	21/28/43	20/30/41	45/59/85	39/58/137
3-wegklep (open/dicht)	Bestelcode	87022212	87022212	87022212	89152227	89152227	89152227
Condensopvangbakje 3-wegklep	Bestelcode	87002240	87002240	87002240	87002236	87002236	87002236

(1) Koelvermogen bij een binnenconditie van 27°C/50%RV en een watertraject van 7-12°C. (2) Verwarmingsvermogen bij een binnenconditie van 20°C en een waterintrede van 45°C. (3) Geluidsdruk gebaseerd op 1 meter afstand in een ruimte met een inhoud van 100 m³ en met een nagalmtijd van 0,5 seconden. (4) Gewicht exclusief opties.