

CLIVET

ELFOSPACE BOX3 4-PIJPS

CFK 007.0-041.0



CASSETTE-MODEL 4-PIJPS FANCOILS

Nominaal koelvermogen: 1,49 - 8,04 kW

Nominaal verwarmingsvermogen: 2,08 - 9,93 kW



ELFOSPACE BOX3
900x900 model

KENMERKEN

- Ontworpen voor montage in een systeemplafond
- 4-pijps fancoils voor toepassing met een 4-pijps / multifunctionele warmtepomp of voor inzet met een combinatie van koudwatermachine en CV-installatie
- 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 cassettemodellen (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		37002241	37002233	391022270	39132217	39092288	39092258
Bestelcode rooster		87002225	87002225	87002225	87002245	87002245	87002245
Werkingsmodus: Hoog Toeren							
Luchtdebiet	m³/uur	493	669	673	1184	1642	1708
Koelvermogen ⁽¹⁾	kW	2,16	2,78	3,10	4,96	7,98	8,04
Voelbaar koelvermogen	kW	1,86	2,40	2,33	4,15	6,68	6,58
Nominaal waterdebiet	l/uur	372	478	476	853	1373	1383
Waterzijdig drukverlies	kPa	17,40	13,15	16,80	14,80	33,90	33,00
Verwarmingsvermogen ⁽²⁾	kW	3,13	3,71	3,94	6,15	9,75	9,93
Nominaal waterdebiet	l/uur	269	319	339	529	839	854
Waterzijdig drukverlies	kPa	23,50	24,10	26,80	25,30	42,40	48,70
Werkingsmodus: Midden Toeren							
Luchtdebiet	m³/uur	395	523	526	997	1421	1297
Koelvermogen ⁽¹⁾	kW	1,86	2,38	2,70	4,38	7,25	6,62
Voelbaar koelvermogen	kW	1,58	2,00	1,97	3,71	5,99	5,51
Nominaal waterdebiet	l/uur	320	409	409	753	1247	1139
Waterzijdig drukverlies	kPa	13,50	9,40	13,10	11,50	30,00	22,60
Verwarmingsvermogen ⁽²⁾	kW	2,63	3,14	3,30	5,43	8,96	8,33
Nominaal waterdebiet	l/uur	226	270	284	467	771	716
Waterzijdig drukverlies	kPa	17,10	17,90	19,20	20,50	36,60	32,50
Werkingsmodus: Laag Toeren							
Luchtdebiet	m³/uur	295	415	425	783	1285	1096
Koelvermogen ⁽¹⁾	kW	1,49	2,05	2,30	3,64	6,70	5,84
Voelbaar koelvermogen	kW	1,24	1,67	1,70	3,05	5,50	4,81
Nominaal waterdebiet	l/uur	256	353	356	626	1152	1004
Waterzijdig drukverlies	kPa	9,30	7,00	10,30	8,10	24,00	17,70
Verwarmingsvermogen ⁽²⁾	kW	2,08	2,65	2,83	4,61	8,42	7,51
Nominaal waterdebiet	l/uur	179	228	243	396	724	646
Waterzijdig drukverlies	kPa	11,30	13,10	14,50	14,50	32,60	27,00
Geluid							
Geluidsvermogen ⁽³⁾⁽⁴⁾	dB(A)	39/45/51	42/47/54	43/51/56	43/49/54	54/56/60	50/55/61
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	16,7	16,7	16,7	27,5	30	30
Wateraansluiting hoofdelement	inch	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Wateraansluiting additioneel element	inch	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
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 ⁽³⁾	W	14/18/24	30/35/38	20/27/42	30/44/62	66/83/121	49/70/139
3-wegklep (open/dicht)	Bestelcode	87002227	87002227	87002227	87002234	87002234	87002234
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 65°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.