

CLIVET

LARICE MP

DUA-M1 (4-pijps) 14-64

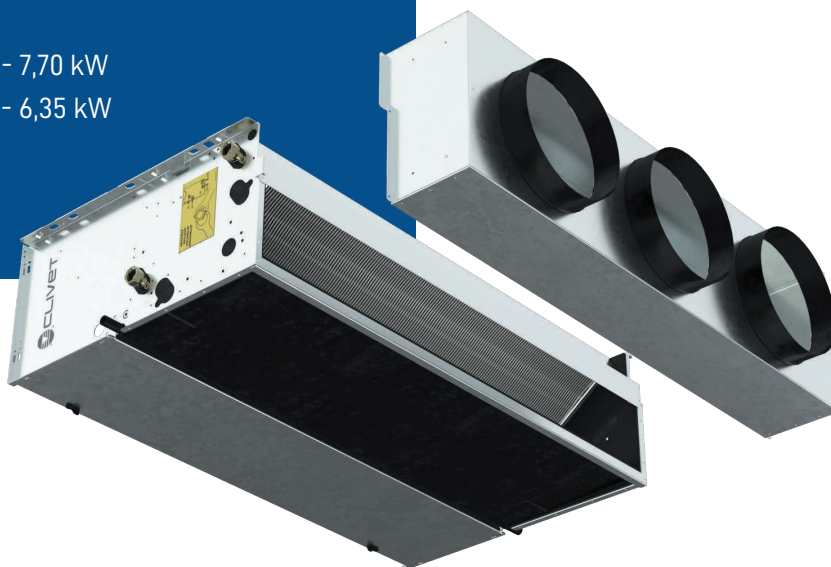
MEDIUM DRUK KANAALMODEL 4-PIJPS VENTILATORCONVECTOR AC-VENTILATORMOTOR (3 STANDEN)

Nominaal koelvermogen: 1,43 - 7,70 kW

Nominaal verwarmingsvermogen: 1,30 - 6,35 kW

AIRVIEW
Totaalleverancier in
klimaatoplossingen

NIEUW 2025



KENMERKEN

- Compact medium druk kanaalmodel
- Geschikt voor plaatsing tussen het vast en verlaagd plafond of in het zicht voor een industriële look
- Geschikt voor aansluiting op een kanaalsysteem
- 4-pijps ventilatorconvector voor toepassing met een 4-pijps/multifunctionele warmtepomp of voor inzet met een combinatie van koudwatermachine en CV-installatie
- Zowel horizontaal als verticaal te monteren
- Voorzien van extra stille centrifugaal ventilatoren
- Geen koude luchtuitblaas bij verwarming; deze wordt op de gewenste temperatuur gebracht voordat de ventilator wordt ingeschakeld
- Zeer laag geluidsniveau
- Statische druk tot 65 Pa
- Drie ventilatorsnelheden
- Eenvoudige plaatsing en installatie
- Wateraansluitingen zowel links als rechts te plaatsen; ook na levering aansluitzijde nog aanpasbaar door omkeerbare waterbatterij
- Enkelfasige AC-ventilatormotor(en)
- Geïntegreerde condensopvangbak
- Uitneembaar en wasbaar luchtfilter, klasse G2

GEMONTEERDE ACCESSOIRES

- Luchtaanzuig via onderzijde - RD
- Gemonteerde 2-wegklep voor 4-pijpsconfiguratie (open-dicht) - 2V2
- Gemonteerde 3-wegklep voor 4-pijpsconfiguratie (open-dicht) - 3V2

LOS MEEGELEVERDE ACCESSOIRES

- 2-wegklep hoofdelement (open/dicht) - 2V2X
- 3-wegklep hoofdelement (open/dicht) - 3V2X
- Waterregelventiel hoofdelement - VB2X
- 2-wegklep additioneel element (open/dicht) - 2V40HX
- 3-wegklep additioneel element (open/dicht) - 3V40HX
- Waterregelventiel additioneel element - VB4X
- Extra condensopvangbak voor verticale installatie - BRVX
- Extra condensopvangbak voor horizontale installatie - BROPX
- Condenspomp voor verticale installatie - DPVX
- Condenspomp voor horizontale installatie - DPHX
- Luchtuitblaasflens recht - FMX
- Luchtuitblaasflens 90° - F90MX
- Luchtuitblaasplenum met ronde aansluitingen - PCCMAX
- Luchtuitblaasplenum geluidsdempend - SILMX
- Luchtaanzuigflens recht - FDAX
- Luchtaanzuigflens 90° - F90AX
- Luchtaanzuigplenum met ronde aansluitingen - PCCRAX
- Luchtaanzuigplenum geluidsdempend - SILRX
- Luchtuitblaasrooster - BOMX
- Luchtaanzuigrooster t.b.v. luchtaanzuigflens recht - GFDX
- Luchtaanzuigrooster t.b.v. luchtaanzuigflens 90° - GF90X

BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN

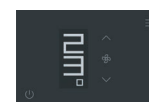
KJRP-86R

Elektronische wandbediening



HID-TIFX

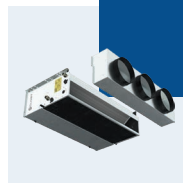
Thermostaat met 0-10V aansluiting en watertemperatuursensor



WiFi of Modbus (met HID-TIFX)

Dankzij de in de HID-TIFX geïntegreerde WiFi-module en RS485 interface (Modbus) kan de unit ook via de Clivet Home Connect app of beheersystemen zoals de CONTROL4NRG worden aangestuurd.





DUA-M1 (4-pijps)

14

24

34

44

54

64

Werkingsmodus: Hoog Toeren

Luchtdebiet	m³/uur	315	625	790	980	1240	1425
Max. beschikbare statische druk	Pa	58	58	60	65	60	63
Koelvermogen ⁽¹⁾	kW	2,00	3,60	4,72	5,47	7,11	7,70
Voelbaar koelvermogen	kW	1,44	2,70	3,55	4,22	5,36	5,89
Nominaal waterdebiet	l/uur	345	620	813	942	1225	1326
Waterzijdig drukverlies	kPa	19,5	19,6	17,7	23,2	18,7	21,7
Verwarmingsvermogen ⁽²⁾	kW	1,76	3,02	3,91	4,49	5,80	6,35
Nominaal waterdebiet	l/uur	152	260	337	387	500	547
Waterzijdig drukverlies	kPa	7,5	4,8	7,5	9,6	15,3	18,1

Werkingsmodus: Midden Toeren

Luchtdebiet	m³/uur	290	575	720	850	1120	1270
Max. beschikbare statische druk	Pa	50	50	50	50	50	50
Koelvermogen ⁽¹⁾	kW	1,88	3,40	4,42	4,97	6,62	7,11
Voelbaar koelvermogen	kW	1,35	2,53	3,30	3,77	4,94	5,37
Nominaal waterdebiet	l/uur	324	586	761	856	1140	1225
Waterzijdig drukverlies	kPa	17,4	17,7	15,7	19,4	16,4	18,8
Verwarmingsvermogen ⁽²⁾	kW	1,66	2,85	3,68	4,10	5,44	5,90
Nominaal waterdebiet	l/uur	143	245	317	353	469	508
Waterzijdig drukverlies	kPa	6,8	4,3	6,7	8,2	13,7	15,8

Werkingsmodus: Laag Toeren

Luchtdebiet	m³/uur	205	395	380	600	580	905
Max. beschikbare statische druk	Pa	25	26	14	23	15	26
Koelvermogen ⁽¹⁾	kW	1,43	2,57	2,68	3,85	3,99	5,58
Voelbaar koelvermogen	kW	1,01	1,85	1,90	2,82	2,83	4,06
Nominaal waterdebiet	l/uur	246	443	462	663	687	961
Waterzijdig drukverlies	kPa	10,5	10,6	6,3	12,2	6,6	12,2
Verwarmingsvermogen ⁽²⁾	kW	1,30	2,22	2,38	3,26	3,48	4,72
Nominaal waterdebiet	l/uur	112	191	205	281	300	407
Waterzijdig drukverlies	kPa	4,4	2,8	3,1	5,4	6,1	10,6

Geluid

Geluidsvermogen uitblaassectie ^{(1)(lm/h)} (3)	dB(A)	34/42/43	38/47/49	36/48/51	44/52/55	38/50/52	46/53/56
Geluidsvermogen aanzuigsectie ^{(1)(lm/h)} (3)	dB(A)	42/50/52	45/55/56	43/56/58	51/59/62	46/58/60	53/60/63

Afmetingen en gewicht

Lengte	mm	689	904	1119	1334	1549	1549
Diepte	mm	511	511	511	511	511	511
Hoogte	mm	248	248	248	248	248	248
Gewicht ⁽⁴⁾	kg	19,7	26,9	28,3	29,7	49,5	49,7
Wateraansluiting	inch	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Wateraansluiting additioneel element	inch	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Condensafvoer ø	mm	15	15	15	15	15	15

Ventilator

Type ventilatormotor	AC	AC	AC	AC	AC	AC
Aantal ventilatoren	1	2	2	2	2	3

Elektrische gegevens

Voeding	V/Fase/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Nom. opgenomen vermogen ^{(1)(lm/h)}	W	27/45/51	59/87/94	50/96/110	88/122/148	69/125/145	155/177/186

(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) Geluidsvermogeniveau getest in een echovrije geluidskamer.

(4) Gewicht exclusief opties.