

CLIVET

TWIN Systems

ST.IF3+MC3-Y 105T-140T



PLAFOND/WAND-MODEL TWIN-SYSTEEM

Nominaal koelvermogen: 10,6 - 14,1 kW

Nominaal verwarmingsvermogen: 11,7 - 16,1 kW



Buitenunits



Infrarood afstandsbediening
RG10A-D2S-BGEF
(standaard)



WiFi-module
WF-60A1-C (optie)



Wandbediening
KJR-120X2-TFBG-E (optie)

KENMERKEN

- Twin-systeem, speciaal ontworpen voor een optimale luchtverdeling binnen de ruimte.
- Eén buitendeel in combinatie met 2 binnendelen
- Flexibel inzetbaar plafond/wandmodellen voor montage onder het plafond of laag aan de wand.
- Zeer compact ontwerp met lage bouwhoogte van 235 mm
- Zeer flexibele luchtuitblaas en luchtaanzuig
- Brede werkingslimieten van -15°C tot +24°C in verwarmingsmodus en -15°C tot +50°C in koelingsmodus
- DC Inverter technologie met koudemiddel R32
- Units voorzien van verse buitenluchtaansluiting
- Temperatuur regelbaar op basis van retourluchtsensor in de unit of op basis van de temperatuursensor in de afstandsbediening (Follow Me-functie)
- Nachtmodus (extra stille-functie voor een minimaal geluidsniveau gedurende de nacht)
- 12 vooringestelde ventilatiesnelheden, waarvan 7 kiesbaar*
- Units standaard voorzien van koudemiddellekkage-detectie met automatische uitschakeling

* Standen lt/mt/ht hebben 3 snelheden, welke automatisch geregeld worden

- Automatisch bewegende lamellen
- Zelfdiagnose (storingsindicatie) voor eenvoudig onderhoud
- Automatische reinigingsfunctie
- Automatische herstart
- Timerfunctie (handmatig)
- Slaapfunctie
- Turbo-functie

EXTRA BEDIENINGSMOGLIJKHEDEN

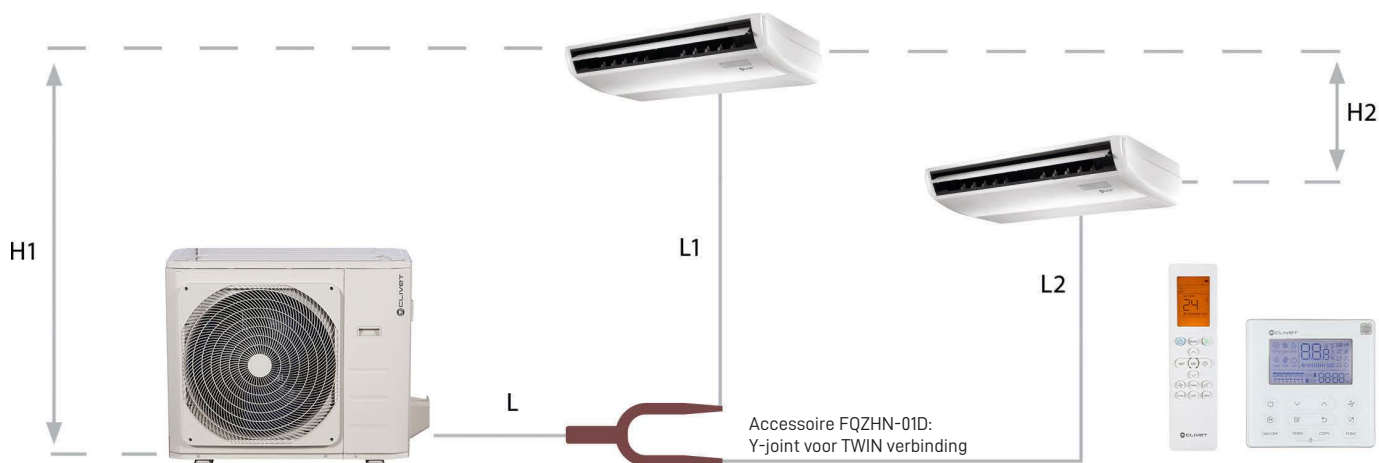
- WiFi-module
- Alarmcontact
- Extern aan/uit contact
- Wandbediening
- Centrale regeling via XYE-communicatiepoort
- Via gebouwbeheersysteem (Modbus, BACnet, KNX). Bij toepassing van de 1-op-1 GBS-modules is slechts één module benodigd; t.b.v. de master-unit.



Voorzien van **verse buitenluchtaansluiting**



Flexibele luchtuitblaas en automatisch bewegende lamellen



PIJPLENGTE EN HOOGTEVERSCHIL

Pijplengte

Totale lengte (53M+53M)	m	65	L+Max(L1,L2)
Totale lengte (70M+70M)	m	65	L+Max(L1,L2)
Maximale lengte van een individuele lijn	m	15	L1,L2
Maximaal lengteverschil tussen de lijnen L1-L2	m	10	L1,L2

Hoogteverschil

Maximaal hoogteverschil tussen binnen- en buitenunits	m	20	H1
Maximaal hoogteverschil tussen twee binnenunits	m	0,5	H2

MOGELIJKE COMBINATIES



Binnenunit 1	Binnenunit 2	Buitenunit
IF3-XY 53M	IF3-XY 53M	MC3-Y 105T
IF3-XY 70M	IF3-XY 70M	MC3-Y 140T

ST.IF3+MC3-Y

BINNENUNIT IF3-XY

Bestelcode		105T	140T
		53M	70M
		89092229	89092237
Koelvermogen	kW	2x 5,3 (2,7~5,9)	2x 7,0 (3,2~7,8)
Verwarmingsvermogen	kW	2x 5,6 (2,4~6,3)	2x 7,6 (2,7~8,3)
Voeding	V/Fase/Hz	230/1/50	230/1/50

BUITENUNIT MC3-Y

Bestelcode		105T	140T
		89122200	88072255
Koelvermogen	kW	10,6 (2,7~11,8)	14,1 (3,5~15,5)
Verwarmingsvermogen	kW	11,7 (2,8~12,8)	16,1 (4,1~18,2)
Voeding	V/Fase/Hz	400/3N/50	400/3N/50

BRANCHE JOINT

Bestelcode		FQZHN-01D	FQZHN-01D
		87002254	87002254

Voor volledige specificaties zie productleaflet CEILING & FLOOR 2