

Commo 50kW 3F

- EVI-technologie
- 4-inch/7-inch slim kleurrijk touchscreen
- Stabiel draaien bij omgevingstemperatuur -25°C
- Uitlaatwatertemperatuur tot 75°C
- 4G-module (optioneel)
- SG Ready-functie
- Afstandsbedieningssysteem (Wifi + APP)
- Software-upgradesysteem op afstand (OTA)
- Webproductbeheercentrum (IoT)



Benaming	Commo mono r290 50 kW 3F
Voeding	380~415V/3ph/50Hz
PV-max. Ingangsstroom (A)	30
Optimaal PV-ingangsspanningsbereik (V)	360~500
Aanbevolen aantal PV-modules (630W/50,2V)	2 snaren * 11 modules
Nominale verwarming max (A7/6, W30/35°C)	
Verwarmingscapaciteit (kW)	18.50~50.50
Vermogensinvoer (kW)	3,95 ~ 14,80
Prestatiecoëfficiënt	3,50 ~ 4,70
Nominale verwarming max (A7/6°C, W47/55°C)	
Verwarmingscapaciteit (kW)	10.85 ~ 40.00
Vermogensinvoer (kW)	3,74 ~ 13,79

Benaming	Commo mono r290 50 kW 3F
Prestatiecoëfficiënt	3,02 ~ 3,52
Nominale koeling max (A35/24°C, W12/7°C)	
Koelcapaciteit (kW)	10.15~28.50
Vermogensinvoer (kW)	3,63 ~ 12,95
EER	2,20 ~ 2,70
Max. vermogensinvoer (kW)	19.3
Max. stroom (A)	35.0
ErP-niveau (35°C/55°C)	EEN+++ / A++
Max. toegestane druk (MPa)	3.2
Koelmiddel	R290
Compressorhoeveelheid	1
Hoeveelheid ventilatormotor	1
Type ventilatormotor	gelijkstroom
Expansieventiel	EEV/Sanhua
Richting luchtstroom	Verticaal
IP-klasse	IPX4
Volume waterstroom (m³/h)	6.0
Waterdruk daling (kPa)	65

Benaming	Commo mono r290 50 kW 3F
Werktemp. bereik (°C)	-25 ~ 46
Lawaai (dB(A))	55(39~55)
WATERAANSluiting (inch)	G1-1/2
Netto gewicht (kg)	450
Afmetingen (LBH) (mm)	1100x1100x2150
Opmerking	gegevens enkel ter referentie; typeplaatje is leidend

Commo 75kW 3F

- EVI-technologie
- 4-inch/7-inch slim kleurrijk touchscreen
- Stabiel draaien bij omgevingstemperatuur -25°C
- Uitlaatwatertemperatuur tot 75°C
- 4G-module (optioneel)
- SG Ready-functie
- Afstandsbedieningssysteem (Wifi + APP)
- Software-upgradesysteem op afstand (OTA)
- Webproductbeheercentrum (IoT)



Benaming	Commo mono r290 75 kW 3F
Voeding	380~415V/3ph/50Hz
PV-max. Ingangsstroom (A)	30
Optimaal PV-ingangsspanningsbereik (V)	360~500
Aanbevolen aantal PV-modules (630W/50,2V)	4 snaren * 11 modules
Nominale verwarming max (A7/6, W30/35°C)	
Verwarmingscapaciteit (kW)	25.00 ~ 76.00
Vermogensinvoer (kW)	5,75 ~ 21,71
Prestatiecoëfficiënt	3,55 ~ 4,65
Nominale verwarming max (A7/6°C, W47/55°C)	
Verwarmingscapaciteit (kW)	19.58 ~ 67.27
Vermogensinvoer (kW)	6.19 ~ 26.91
Prestatiecoëfficiënt	2,50 ~ 3,38

Benaming	Commo mono r290 75 kW 3F
Nominale koeling max (A35/24°C, W12/7°C)	
Koelcapaciteit (kW)	13.50~48.50
Vermogensinvoer (kW)	6,91 ~ 20,90
EER	2.00 ~ 2.45
Max. vermogensinvoer (kW)	30.5
Max. stroom (A)	54.5
ErP-niveau (35°C/55°C)	EEN+++ / A++
Max. toegestane druk (MPa)	3.2
Koelmiddel	R290
Compressorhoeveelheid	2
Hoeveelheid ventilatormotor	2
Type ventilatormotor	gelijkstroom
Expansieventiel	EEV/Sanhua
Richting luchtstroom	Verticaal
IP-klasse	IPX4
Volume waterstroom (m ³ /h)	9.0
Waterdruk daling (kPa)	75
Werktemp. bereik (°C)	-25 ~ 46

Benaming	Commo mono r290 75 kW 3F
Lawaai (dB(A))	62(54~72)
WATERAANSLUITING (inch)	Flens DN80
Netto gewicht (kg)	780
Afmetingen (LBH) (mm)	2200x1100x2255
Opmerking	gegevens enkel ter referentie; typeplaatje is leidend

Commo 100kW 3F

- EVI-technologie
- 4-inch/7-inch slim kleurrijk touchscreen
- Stabiel draaien bij omgevingstemperatuur -25°C
- Uitlaatwatertemperatuur tot 75°C
- 4G-module (optioneel)
- SG Ready-functie
- Afstandsbedieningssysteem (Wifi + APP)
- Software-upgradesysteem op afstand (OTA)
- Webproductbeheercentrum (IoT)



Benaming	Commo mono r290 100 kW 3F
Voeding	380~415V/3ph/50Hz
PV-max. Ingangsstroom (A)	30
Optimaal PV-ingangsspanningsbereik (V)	360~500
Aanbevolen aantal PV-modules (630W/50,2V)	4 snaren * 11 modules
Nominale verwarming max (A7/6, W30/35°C)	
Verwarmingscapaciteit (kW)	35.50~105.00
Vermogensinvoer (kW)	7,95 ~ 30,43
Prestatiecoëfficiënt	3,50 ~ 4,62
Nominale verwarming max (A7/6°C, W47/55°C)	
Verwarmingscapaciteit (kW)	26,85 ~ 93,45
Vermogensinvoer (kW)	8,52 ~ 37,38
Prestatiecoëfficiënt	2,55 ~ 3,28

Benaming	Commo mono r290 100 kW 3F
Nominale koeling max (A35/24°C, W12/7°C)	
Koelcapaciteit (kW)	16.20~65.50
Vermogensinvoer (kW)	7.35 ~ 33.41
EER	2,00 ~ 2,50
Max. vermogensinvoer (kW)	40.5
Max. stroom (A)	82.0
ErP-niveau (35°C/55°C)	EEN+++ / A++
Max. toegestane druk (MPa)	3.2
Koelmiddel	R290
Compressorhoeveelheid	2
Hoeveelheid ventilatormotor	2
Type ventilatormotor	gelijkstroom
Expansieventiel	EEV/Sanhua
Richting luchtstroom	Verticaal
IP-klasse	IPX4
Volume waterstroom (m ³ /h)	12.5
Waterdrukdaling (kPa)	76
Werktemp. bereik (°C)	-25 ~ 46

Benaming	Commo mono r290 100 kW 3F
Lawaai (dB(A))	62(54~72)
WATERAANSLUITING (inch)	Flens DN80
Netto gewicht (kg)	900
Afmetingen (LBH) (mm)	2200x1100x2255
Opmerking	gegevens enkel ter referentie; typeplaatje is leidend