

EASYLIFE

CLIM'UP SMART

20 tot 70 van 2,2 tot 7 kW

het product

Modern design - Koudemiddel R32
- Akoestisch comfort : 20 dB(A) -
Optimaal comfort het hele jaar door
- Compatibele binnenunits voor de
monosplit en multisplit modellen



BESCHIKBAAR 2^{de} KWARTAAL 2021

A++

A+



Lucht/lucht monosplit warmtepomp voor airconditioning

- Full DC Inverter technologie, omkeerbaar, opgebouwd uit een binnenunit (UMS...) en een buitenunit (MOSE...)
- De buitenunit is uitgerust met een compressor type ROTARY DC INVERTER op basis van het koudemiddel R32, een 4-wegomkeerlep (koeling/verwarming) en een regelbare ventilator
- De binnenunit is uitgerust met een ventilator met snelheidsregelaar die zorgt voor luchtstroming in 4 verschillende richtingen en tot op 15 m. De koel- en

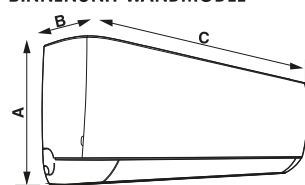
condensleidingen kunnen zowel links als rechts van het toestel aangesloten worden

- De airco beschikt over 5 werksmodi : Auto, Koeling, Verwarming, Ontvochtiging, Ventilatie
- Het toestel omvat ook volgende functies : Nacht, Zelfreiniging, Eco, Turbo, Tochtvrij
- De airco wordt geleverd met een programmeerbare infrarood afstandsbediening
- Verpakking : 2 colli

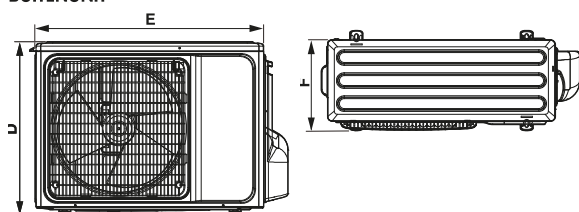
OPTIES : zie p 75

BELANGRIJKSTE AFMETINGEN (mm en duim)

BINNENUNIT WANDMODEL



BUITENUNIT



Maten (mm)	A	B	C	D	E	F
SMART 20/25/35	292	201	792	546	723	290
SMART 50	316	224	940	545	806	315
SMART 70	330	232	1132	700	930	353

TECHNISCHE KENMERKEN

Maximale werkingstemperaturen
Koelingsmode : -10 °C / +52 °C

Verwarmingsmode : -15 °C / +24 °C

MODEL

	SMART	25	35	50	70
Vermogen in koeling (min / max)	kW	2,55 (1,00~3,30)	3,60 (1,20~3,80)	5,30 (1,90~5,50)	7,03 (2,90~7,30)
Vermogen in verwarming (min / max)	kW	2,65 (1,10~3,30)	3,70 (1,00~3,80)	5,40 (1,40~5,60)	7,05 (2,10~8,00)
Opgenomen elektrisch vermogen in koeling op nominaal vermogen	kW	0,78	1,10	1,65	2,2
Opgenomen elektrisch vermogen in verwarming op nominaal vermogen	kW	0,72	1,02	1,50	1,96
Max. luchtdebiet (binnenunit)	m³/h	600	600	900	1150
Max. luchtdebiet (buitenunit)	m³/h	1800	1800	2700	3200
SEER		6,5	6,18	6,55	6,36
Energieklasse in koeling		A++	A++	A++	A++
SCOP		4,2	4,22	4,07	4,32
Energieklasse in verwarming		A+	A+	A+	A+
Min./max. geluidsdruk van de binnenunit	dB(A)	20 / 42	20 / 42	20 / 46	20 / 47
Geluidsvermogen van de binnenunit	dB(A)	53	52	58	60
Geluidsdruk van de buitenunit	dB(A)	50	50	53	55
Geluidsvermogen van de buitenunit	dB(A)	60	58	62	64
Gewicht binnenunit / buitenunit	kg	8 / 27	8 / 27	12 / 35	15 / 45
Koelleidingen (Vloeistof - Gas)	duim	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-5/8
Min./max. lengte tussen de binnen- en buitenunit	m	3/ 20	3/ 20	3/ 25	3/ 25
Max. hoogteverschil tussen de binnen- en de buitenunit	m	10	10	15	15
Max. lengte voorvulling tussen de binnen- en de buitenunit	m	7	7	7	7
Bijvulling koudemiddel R32 per bijkomende meter	g	15	15	25	30
Nominale vulling koudemiddel R32	kg	0,58	0,68	1,28	1,44
Spanningen / Frequenties	V / Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Nominale stroomsterkte in koeling	A	3,40	4,90	7,36	10,30
Maximale stroomsterkte	A	8	9,5	12	16
Maximaal opgenomen vermogen	kW	1,5	1,9	2,9	3,7
Sectie voedingskabel	mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Differentieelschakelaar		C16A	C16A	C16A	C20A
Sectie verbindingskabel tussen de binnen- en de buitenunit	mm²	5G1,5	5G1,5	5G1,5	5G2,5

PRIJS EXCL. BTW

	SMART	25	35	50	70
Airconditioner Monosplit wandmodel	Ref./SKU	713535	713536	713537	713538
	€	1 098,00	1 178,00	1 570,00	2 052,00