1º Split airconditioner ter wereld met een Blue Angel certificering







MILIEU NEUTRAAL • DUURZAAM • NATÚURLIJK

Warmtepomp | Fluisterstille werking | Slaapmodus | Turbo mode | Winterregeling -15°C / +50°C Horizontal flow | 8°C Temperatuursfunctie | 1W Standby | Follow me functie

ALL EASY BLUE 12 SINGLE SPLIT WANDMODEL

$\Delta + + +$

Super DC inverter

SETNAAM		ALL EASY BLUE 12
BINNENUNIT		MSAEBU-12HRFN7-QRD6GW
BUITENUNIT		MOX330-12HFN7-QRD6GW
CAPACITEIT		
Koelcapaciteit	kW	3,5 (1,37-4,31)
SEER	W/W	8,5
Energieklasse koeling		A+++
Verwarmingscapaciteit	kW	3,80 (1,07-4,38)
SCOP	W/W	4,6
Energieklasse verwarming (H/A)		A++
SCOP	W/W	5,2
Energieklasse verwarming (H/W)		A+++
/erwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	2,95
uchtstroom binnenunit L/M/H	m³/h	335/421/530
uchtstroom buitenunit	m³/h	3000
ELEKTRICITEIT		
/oeding		220-240V / 50HZ / 1Ph
Afzekerwaarde (traag)	A	16 traag
Voedingskabel	mm²	3 x 2,5
Aansluitkabel binnen-buitendeel	mm²	5 x 1,5
Opgenomen vermogen koelen	w	977 (130-1650)
Opgenomen vermogen verwarmen	w	1070 (160-1560)
Bedrijfsstroom koelen	Α	4.24 (0.6-7.2)
Bedrijfsstroom verwarmen	A	5.21 (0.7~6.8)
Bedrijfsstroom max	A	10
GELUID		
Geluidsdruk binnenunit SL/L/M/H op 1m.	dB(A)	27/35/40
Geluidsdruk buitenunit op 1m.	dB(A)	56
AFMETINGEN EN GEWICHTEN BINNENUNIT		
Afmeting (BxDxH)	mm	805x193x302
Sewicht	kg	8,5
AFMETINGEN EN GEWICHTEN BUITENUNIT		
Afmeting (BxDxH)	mm	805x330x554
Sewicht	kg	33,9
KOUDEMIDDELCIRCUIT		
Type/GWP		R290/3
Vulling/voorgevuld tot/bijvulling	kg / m / g/m	0,38 / 5m / 10
Diameter vloeistof/gasleiding	inch	1/4"x 3/8"
Max. leidinglengte	m	25
Max. hoogteverschil	m	10
BEDIENING		
Infrarood afstandsbediening		RG10A1(B2S)/BGEF
WERKGEBIED		
Werkgebied koelen	°C	-15 / +50
Werkgebied verwarmen	°C	-15 / +30















Voldoet aan het Kigali Amendement van het Montreal Protocol

Midea gebruikt het natuurlijke koudemiddel (Propaan R290), want dit is de definitieve generatie. Dus géén ozonafbrekend effect (ODP=0) en het laagst haalbare aardopwarmingsvermogen (GWP=3). Natuurlijk koudemiddel is écht milieuneutraal, uiterst efficiënt en genereert ook meer koelcapaciteit. Door het uitgekiende, aangepaste ontwerp en de minimale vulling is het gebruik volledig veilig.

Dankzij de uitzonderlijk hoge energie-efficientie (SEER>7) en de ultra lage GWP hebben de R290 airconditioningssystemen van Midea de gerenommeerde "Blauwe Engel" certificering ontvangen van het Duitse Ministerie van Milieu, Natuurbehoud en het Umwelt Bundesambt. Deze onafhankelijke certificering is de hoogste en oudste in zijn soort, en is al 40 jaar de maatstaf.