

CLIM'UP SMART

AIRCONDITIONER MUURMODEL

OPTIMAAL COMFORT
HET HELE JAAR DOOR



KRACHTIGE PRESTATIES TEN DIENSTE VAN HET COMFORT EN HET MILIEU



**Geluidloze werking
vanaf
20dB (A)**

.....

**Milieu-vriendelijke
oplossing
Koudemiddel R32**

.....

**Voor koeling en
verwarming :
Comfort het
hele jaar door**

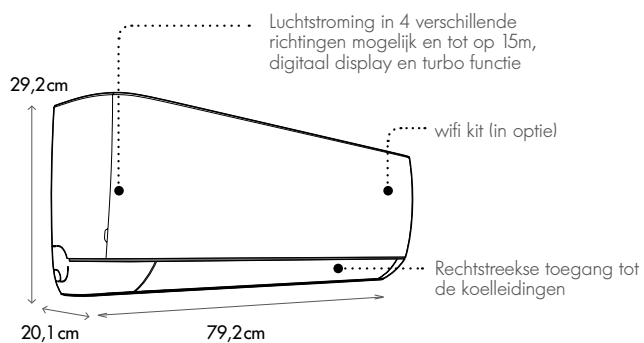


HET AANBOD BREIDT UIT OM AAN UW BEHOEFTE TE VOLDOEN



- De stijlvolle en discrete CLIM'UP SMART wordt gekenmerkt door een innoverend en elegant design en kan dus vlot en perfect in alle leefruimten gemonteerd worden.
- De CLIM'UP biedt een oplossing voor elk project en elk budget.

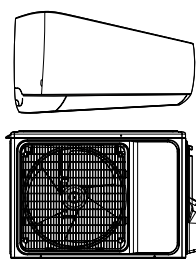
EEN OPTIMALE OPLOSSING



BINNENUNIT CLIM'UP SMART

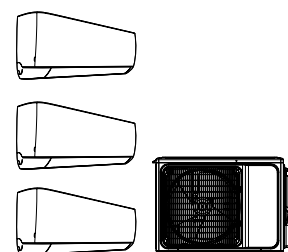
MODELLEN

Monosplit unit



Multisplit unit

(tot 5 binneneenheden mogelijk)



CLIM'UP SMART

HOGЕ PRESTATIES EN LAAG ENERGIEVERBRUIK



- CLIM'UP SMART biedt **hoge seizoenprestaties** met een SEER tot 6,8 voor koeling en een SCOP tot 4 voor verwarming.
- Met de Full DC Inverter technologie kan het gebruik op uw behoeften worden afgestemd voor **een hogere efficiëntie en een gecontroleerd verbruik**.
- Uw **comfort is het hele jaar door gegarandeerd** met koeling in de zomer maar ook verwarming in de winter. In verwarming : werking met een buitentemperatuur tot -15°C.
- De CLIM'UP reeks biedt verschillende modellen met een vermogen van 2,5 tot 12 kW om **aan alle mogelijke behoeften te voldoen**.



COMFORT EN VEILIGHEID



- CLIM'UP is een van de **meest geruisloze airconditioners op de markt** met een minimale geluidsdruk van slechts 20 dB(A). Geniet van de nachtmodus waarbij je het geluidsniveau 's nachts kan beperken.
- De airco beschikt over meer dan **5 functies, afgestemd op alle situaties** : een automatische instelling van de temperatuur, een functie ontvochtiging en ventilatie van de ruimte en ook nog een functie om koude tocht te vermijden.
- CLIM'UP beschikt ook over **een systeem van zelfreiniging** van de binneneenheid om het gebruikscomfort te verhogen en de verspreiding van ziektekiemen of bacteriën in uw woning te vermijden.

NOG MEER MOGELIJKHEDEN MET VOLGENDE BINNENUNITS.

Naast de binnenunit in muurmodel zijn ook volgende binnenunits beschikbaar:



Cassette model

(voor inbouw in het plafond)

Console model

(voor plaatsing verticaal tegen de muur of
horizontaal tegen het plafond)



Kanaalinbouw model

(om aan te sluiten op kanalen)

COMFORT

VOOR ELK TYPE WONING



- Om aan de behoeften van alle types woningen te voldoen kan de CLIM'UP SMART tot 5 binnenunits koppelen. Geniet van een optimaal comfort voor verwarming en koeling in elke ruimte binnen uw huis of appartement.
- Je kan de 5 units afzonderlijk instellen en aansturen. Kies naar eigen voorkeur specifieke instellingen voor elk van de ruimten om het comfort van eenieder te garanderen.



EEN MILIEUVRIENDELIJKE OPLOSSING



- Dankzij het gebruik van het **koudemiddel R32** verlaagt de CLIM'UP reeks zijn impact op het milieu met 68% ten opzichte van het klassiek gebruikte R410A koelmiddel.
- Bij gelijkwaardig vermogen is het middel R32 performanter en vereist het een kleinere hoeveelheid koudemiddel dan de R410A.
- Dit koudemiddel is milieuvriendelijker, vlotter recycleerbaar en brengt geen schade toe aan de ozonlaag.




NOTITIES

A series of horizontal dotted lines spanning the width of the page, providing a template for writing notes.



UW AIRCO-PROJECT



STAP PER STAP

BINNEN UNIT

CLIM'UP SMART	UMS 25	UMS 35	UMS 50	UMS 70
	H 29,2cm - L 79,2cm P 20,1cm - 8kg	H 29,2cm - L 79,2cm P 20,1cm - 8kg	H 31,6cm - L 94cm P 22,4cm - 12kg	H 33cm - L 113,2cm P 23,2cm - 15kg
TECHNISCHE KENMERKEN	Enkel MONOSPLIT			
Vermogen in koeling (kW) (min-max)	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 (kW) (min-max)	2,65 (1,10-3,30)	3,70 (1,00-3,80)	5,40 (1,40-5,60)	7,05 (2,10-8,00)
Luchtdebiet (m3/u)	600	600	900	1150
Geluidsdruk (dB) min / max	20/42	20/42	20/46	20/47

BUITEN UNIT

MONOSPLIT	MOSE 25	MOSE 35	MOSE 50	MOSE 70
 	H 54,6cm - L 72,3cm P 29cm - 27kg	H 54,6cm - L 72,3cm P 29cm - 27kg	H 54,5cm - L 80,6cm P 31,5cm - 35kg	H 70cm - L 93cm P 35,3cm - 45kg
TECHNISCHE KENMERKEN				
SEER in koeling	6,5	6,1	6,5	6,3
Vermogen in koeling (kW)	2,55	3,6	5,3	7,03
SCOP in verwarming	4,2	4,2	4	4,3
Vermogen in verwarming (kW)	2,65	3,7	5,4	7,05
Tonnage CO ₂ -equivalent van het koudemiddel (R32)	0,39	0,46	0,86	0,97
Minimale buitentemperatuur bij werking in verwarming	-15°C	-15°C	-15°C	-15°C
Geluidsniveau (geluidsdruk) (dB)	50	50	53	53

MULTISPLIT	MUSE 40-2	MUSE 50-2	MUSE 60-3	MUSE 80-3	MUSE 100-4	MUSE 120-5
 	H 54,5cm - L 80cm P 31,5cm - 34kg	H 54,5cm - L 80cm P 31,5cm - 36kg	H 65,5cm - L 83,4cm P 32,8cm - 44kg	H 65,5cm - L 83,4cm P 32,8cm - 46kg	H 80,8cm - L 98,5cm P 39,5cm - 74kg	H 80,8cm - L 98,5cm P 39,5cm - 75kg
TECHNISCHE KENMERKEN						
SEER in koeling	6,2	7,1	6,5	6,3	6,1	6,1
Vermogen in koeling (kW)	4,1	5,3	6,2	7,9	10,5	12
SCOP in verwarming	4,1	4,1	4,4	4,0	4,0	4,0
Vermogen in verwarming (kW)	4,8	5,6	6,6	8,2	11	13
Tonnage CO ₂ -equivalent van het koudemiddel (R32)	0,62	0,64	0,74	0,71	1,55	1,55
Minimale buitentemperatuur bij werking in verwarming	-15°C	-15°C	-15°C	-15°C	-15°C	-15°C
Geluidsniveau (geluidsdruk) (dB)	54	55	56	58	61	61
Aantal compatibele binneneenheden	2	2	3	3	4	5

EEN STERK MERK STRENG VOOR ZICHELZELF

De Dietrich baseert zich reeds 3 eeuwen op volgende belangrijke waarden: kwaliteit, betrouwbaarheid en duurzaamheid. De Dietrich geeft om het milieu en uw comfort en biedt de mogelijkheid om traditionele en hernieuwbare energiebronnen te combineren, dankzij multi-energie systemen die onze planeet beschermen. De verwarmingstoestellen van De Dietrich volgen steeds de nieuwste ontwikkelingen en genieten een optimale kwaliteit en een bijzondere levensduur, dankzij de inzet van alle medewerkers al meer dan 300 jaar.



Verdeeld door
VAN MARCKE
LAR Blok Z 5
B-8511 Aalbeke
www.vanmarcke.be
dedietrich@vanmarcke.be

Je installateur

DE DIETRICH THERMIQUE
S.A.S. au capital social de 22 487 610 €
57, rue de la Gare - 67580 Mertzwiller
tél. 03 88 80 27 00 - Fax 03 88 80 27 99

www.dedietrich.be

SKU D65082