

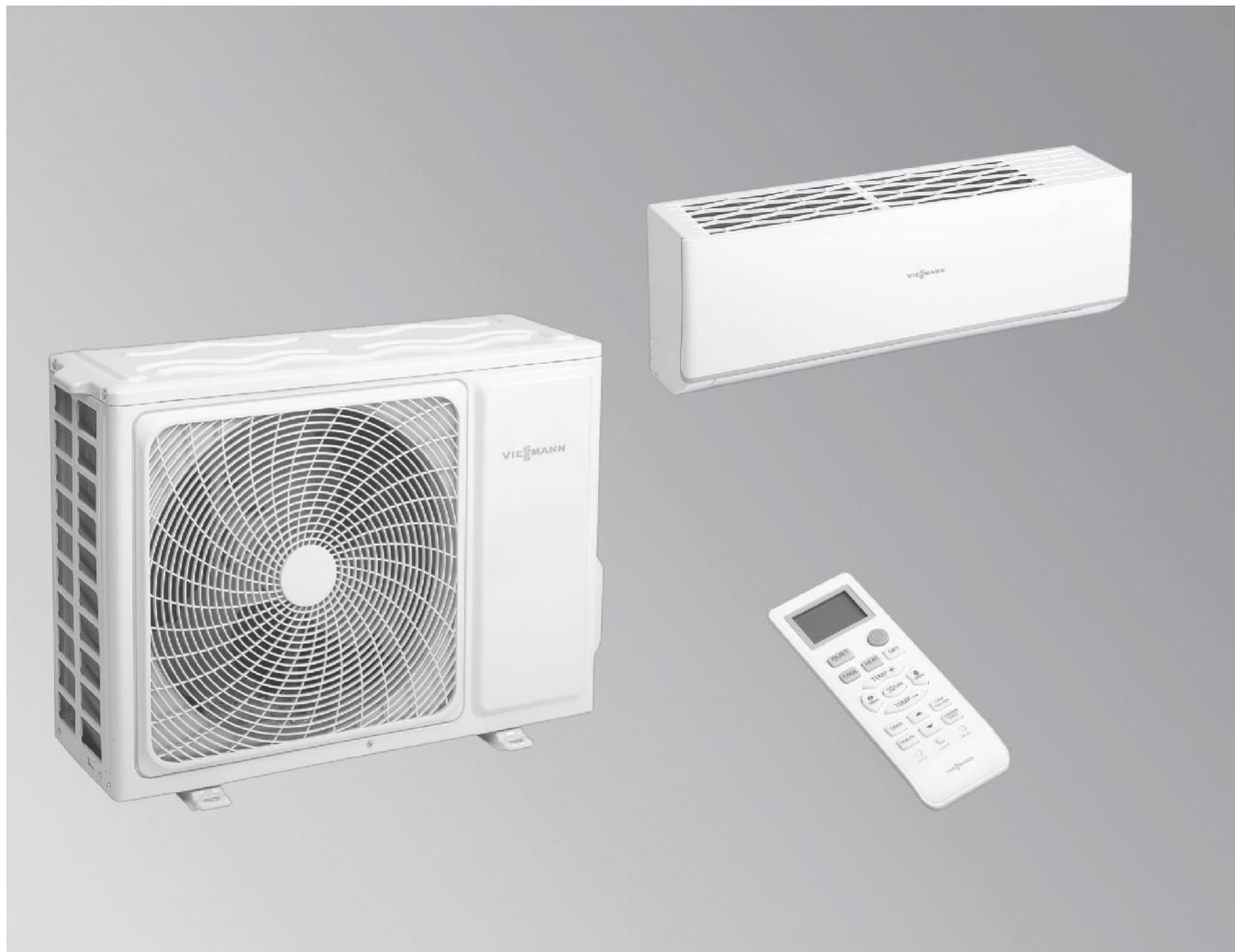
VITOClima 200-S

Enojne split klimatske naprave s tehnologijo DC inverterja

Nazivna moč hlajenja 2,6 bis 6,8 kW

Nazivna moč ogrevanja 2,8 bis 6,8 kW

Leads Service Plus



Vitoclima 200-S

Tip IW/OFAA200MHA...

Enojne split klimatske naprave s tehnologijo DC inverterja

- Sistem, sestavljen iz zunanje in notranje enote kot stenska enota
- Udobna rešitev za bivalno klimo (ogrevanje, hlajenje in razvlaževanje z reverzibilnim delovanjem in obdelavo zraka)
- Notranja enota z visoko učinkovitim prenosnikom toplote in pasivno funkcijo filtracije zraka
- Kompaktna zunanja enota in notranje enote s prevlečenim prenosnikom toplote za dosledno učinkovito delovanje

- Nizki obratovalni stroški zaradi zelo visokega SCOP/SEER in razreda učinkovitosti A+/A++ za ogrevanje in hlajenje
- Nadzor moči in DC inverter za visoko učinkovitost tudi pri delni obremenitvi
- Območje uporabe: ogrevanje do -15 °C/hlajenje do +43 °C
- Mikroprocesorsko krmiljenje za spremljanje in vzdrževanje temperature in vlažnosti v prostoru
- Enostaven infrardeči daljinski upravljalnik s številnimi priročnimi funkcijami
- Tiho delovanje zahvaljujoč ventilatorjem z nadzorom hitrosti in zvočno izolacijo
- Kompaktne notranje in zunanje enote za prostorsko varčna namestitve
- Okolju prijazno hladilno sredstvo R32 z nizkim GWP (potencial globalnega segrevanja)
- Funkcije udobja: funkcija samočiščenja, program sterilizacije notranje enote, sterilizacija in ionizacija z UV-C žarki ter 3D pretok zraka
- Omogočen internet prek integriranega WLAN vmesnika za upravljanje sistema prek aplikacije

10.1

VITOCLIMA 200-S

Enojne split klimatske naprave z DC inverter tehnologijo
Notranja enota kot stenska enota

VITOCLIMA 200-S

Enojne split klimatske naprave z DC inverter tehnologijo
Notranja enota kot stenska enota

Vitoclima 200-S



Vitoclima 200-S
kompletna klima sestavljena iz:

- Notranja stenska enota
- Zunanja enota
- Daljinsko upravljanje

Funkcije:

- Samočiščenje - funkcija samočiščenja notranje enote
- Program sterilizacije notranje enote za dezinfekcijo površin toplotnega izmenjevalnika in srebrnih nanodelcev na površinah, ki so v stiku z zrakom
- UV-C Sterilizacija in ionizacija
- 3D-Swing: za optimalen pretok zraka, prilagojen za ogrevanje in hlajenje
- Internetno povezljiva zaradi integriranega WLAN vmesnika za delovanje preko aplikacije

Typ	Nazivna hladilna zmogljivost v obratovalni točki A35/A27 ali nazivna ogrevalna zmogljivost v obratovalni točki A7/A20					MG GL
	2,6 2,8	3,2 3,4	5,0 5,2	6,8 7,1		
		-	-	-		Best.-Nr. Euro
IW/OFAA200MHA032	-	-	-	-		Best.-Nr. Euro
	-	-		-		Best.-Nr. Euro
	-	-	-			Best.-Nr. Euro
Tehnične specifikacije						
Območje hladilne zmogljivosti	0,8 - 3,6					kW
Območje toplotne moči	0,8 - 4,2					kW
Koeficient učinkovitosti (COP)	3,7					
Koeficient učinkovitosti LT (SCOP) toplo	5,1					
Letni koeficient učinkovitosti hlajenja SEER	6,1					
Raven zvočnega tlaka pri minimalni ogrevalni obrem.	19					dB(A)
Raven zvočnega tlaka maks. ogrevalna obremenitev	37					dB(A)
Širina notranje enote	805					mm
Dolžina notranje enote	200					mm
Višina notranje enote	290					mm
Teža notranje enote	8					kg
Širina zunanje enote	700					mm
Dolžina zunanje enote	245					mm
Višina zunanje enote	544					mm
Teža zunanje enote	24					kg
Dimenzije sesalne cevi	10					Ø mm
Dimenzije cevi tekočine	6					Ø mm

10.1

Obseg dobave/oprema:

Kompletna klimatska naprava, sestavljena iz notranje in zunanje enote

Notranja enota

- Vgrajen visoko učinkovit uparjalnik
- Vgrajena elektronska regulacija
- Vgrajena motorno krmiljena odprtina za izpust zraka
- Antibakterijsko prevlečen uparjalnik in kondenzator
- Daljinsko upravljanje (LCD-infrardeči)

Zunanja enota

- Z delovno polnitvijo hladilnega sredstva R32, razširitevni priključki, invertersko krmiljenim, zvočno izoliranim rotacijskim batnim kompresorjem, 4-smernim ventilom in elektronskim ekspanzijskim ventilom