

Splitové klimatizácie  
**VITOClima 200-S**

**VIESSMANN**  
climate of innovation



## Splitové klimatizácie Viessmann Vitoclima 200-S spĺňajú kritériá nových ekologických predpisov EÚ pre rok 2014.

### Vysoká účinnosť za každého počasia

Spoločnosť Viessmann uvádza výrobný rad splitových klimatizácií Vitoclima 200-S, spĺňajúcu ekologické kritériá EÚ. Tieto sa zameriavajú na minimalizáciu spotreby elektrickej energie.

Teraz klimatizácie zohľadňujú poveternostné podmienky inak ako doposiaľ, kedy sa zohľadňovala iba vonkajšia teplota.

### Inverterová technológia

Výrobný rad Vitoclima 200-S uvádza inverterovú technológiu, ktorá využíva moduláciu výkonu kompresoru podľa prevládajúcich požiadaviek. Klimatizácia takto neustále pracuje podľa vašich potrieb.

Vitoclima 200-S pracuje efektívnejšie pri čiastkovej záťaži. Vysoké výkonové číslo SCOP/SEER znižuje prevádzkové náklady.

### Komfortný nočný režim

Nočný režim (Sleep mode) zabezpečuje pohodlný spánok užívateľa. V režime chladenia (Cool) či sušenia (Dry) sa nočný režim spúšťa po jednej hodine a nastavená teplota sa zvýši o 1 °C, dve hodiny neskôr sa teplotné nastavenie zvýši o 2 °C a potom pracuje pri tejto nastavenej teplote.

V režime vykurovania (Heat) sa nočný režim spustí po jednej hodine a nastavená teplota sa zníži o 1 °C, dve hodiny neskôr sa teplotné nastavenie zníži o 2 °C a potom pracuje pri tejto nastavenej teplote.

### Jednoduchá údržba

Vitoclima 200-S je umývateľná. Snímateľný filter vzduchu a kryt umožňujú aj jednoduchú údržbu.

### Pohodlná klimatizácia

Výrobný rad Vitoclima 200-S je vybavený špeciálnym snímačom teploty na diaľkovom ovládaní, ktorý reaguje na vnútornú teplotu a na jej základe zabezpečuje príjemne klimatizované prostredie.

### Funkcia automatického čistenia

Aj po vypnutí jednotky fúka radiálny ventilátor neustále dovnútra vnútornej jednotky vzduch, aby táto zostala suchá a čistá.



Vitoclima 200-S

#### **Výhody na prvý pohľad**

- Pohodlný a zdravý spánok pomocou zmeny nastavenej teploty prispôsobenej vašim potrebám.
- Odmrazovanie, len ak je to potrebné pre komfortné a účinné vykurovanie.
- Minimálna spotreba v pohotovostnom režime.
- Špeciálny snímač teploty na diaľkovom ovládaní zabezpečuje komfortnú a príjemnú klimatizáciu prostredia.
- Funkcia automatického čistenia Auto Clean: Po vypnutí jednotky fúka priečne orientovaný ventilátor neustále dovnútra vnútornej jednotky vzduch, aby táto zostala suchá a čistá.
- Snímateľný a umývateľný kryt.
- Rovnomerná cirkulácia vzduchu pomocou lamiel s veľkým uhlom výkyvu.
- Umývateľný filter.
- Turbo funkcia umožňuje rýchlejší prístup k nastaveniu teploty.
- Zamedzenie studeného vzduchu: Rýchly ohrev medenej rúrky zaručuje, že nedôjde k vyfukovaniu vzduchu skôr, ako tento dosiahol nastavenú teplotu.
- Možnosť udržiavania stálej teploty miestnosti 8 °C a zamedzenie jej premrznutiu v čase, keď nikto nie je doma či počas dlhšej neprítomnosti v zimnom období.

Techické údaje  
Vitoclima 200-S  
Splitová klimatizácia



Model		Set	WS2026MST0	WS2035MST0
		Vnútrotná jednotka Vonkajšia jednotka	W2026MST0 OSW2026MST0	W2035MST0 OSW2035MST0
<b>Výkon</b>	Btu/h	Chladiaci výkon	8871,2 (1535-11021)	11942 (2047-13512)
	kW		2,6 (0,45-3,23)	3,5 (0,6-3,96)
	Btu/h	Vykurovací výkon	10236 (1535-13989)	12966 (2047-17504)
	kW		3,0 (0,45-4,10)	3,8 (0,6-5,13)
<b>SEER/SCOP</b>			5,6/3,8	5,1/3,8
<b>Energetická trieda</b>			A/A	A/A
<b>Menovité napätie</b>			1 Ph, 220-240 V, 50 Hz	
<b>Príkon</b>	kW	Chladienie	0,87 (0,2-1,42)	1,15 (0,22-1,55)
	kW	Vykurovanie	0,9 (0,2-1,55)	1,1 (0,22-1,65)
<b>Množstvo vzduchu</b>	m <sup>3</sup> /h	Vnútrotná jednotka	600/520/370/280*	680/560/410/300*
<b>Hladina akustického tlaku</b>	dB(A)	Vnútrotná jednotka	41/38/30/24*	42/39/31/25*
	dB(A)	Vonkajšia jednotka	51	53
<b>Hladina akustického výkonu</b>	dB(A)	Vnútrotná jednotka	55/52/44/38*	56/53/45/39*
	dB(A)	Vonkajšia jednotka	62	62
<b>Rozmery</b>	mm	Vnútrotná jednotka	770x283x201	770x283x201
	mm	Vonkajšia jednotka	776x540x320	848x540x320
<b>Hmotnosť</b>	kg	Vnútrotná jednotka	8	9
	kg	Vonkajšia jednotka	28	30
<b>Prípoje</b>	mm	Plyn	Ø 9,52	Ø 9,52
	mm	Kvapalina	Ø 6,35	Ø 6,35
<b>Spojovacie potrubie</b>	m	Max. dĺžka potrubia	15	20
	m	Max. výškové prevýšenie	10	10

\* Údaj pri super vysokom / vysokom / strednom / nízkom výkone

Vaša špecializovaná kúrenárska firma: