

Splitové klimatizační jednotky

**VIESSMANN**

**VITOClima 200-S**





Nové ekologické chladivo R32.



Ovládejte svou klimatizaci pomocí chytrého zařízení.

Splitové klimatizační jednotky Viessmann Vitoclima 200-S řady High Seasonal splňují kritéria evropské směrnice ErP.

#### **Vysoká účinnost za každého počasí**

Společnost Viessmann uvádí na trh nové splitové klimatizační jednotky Vitoclima 200-S řady High Seasonal, které představují nástupnickou řadu splitových klimatizací splňující kritéria evropské směrnice ErP.

Kritéria ErP jsou zaměřena na co nejnižší spotřebu energie.

#### **Technologie stejnosměrného invertoru**

Výrobní řada Vitoclima 200-S High Seasonal využívá technologii stejnosměrného invertoru, která je založena na modulaci výkonu kompresoru podle převažujících potřeb. Klimatizace díky tomu pracuje podle vašich požadavků.

Vitoclima 200-S High Seasonal funguje efektivněji při částečné zátěži. Vysoká hodnota SCOP/SEER snižuje provozní náklady.

#### **Režim pro komfortní spánek**

Noční režim (Sleep mode) zajišťuje pohodlný spánek uživatele. V režimu chlazení (Cool) či vysoušení (Dry) se noční režim spouští po jedné hodině, kdy se nastavená teplota zvýší o 1 °C, o dvě hodiny později se teplotní nastavení zvýší o 2 °C a pak pracuje při této nastavené teplotě.

V režimu vytápění (Heat) se noční režim spustí po jedné hodině, kdy se nastavená teplota sníží o 1 °C, o dvě hodiny později se teplotní nastavení sníží o 2 °C a pak pracuje při této nastavené teplotě.

#### **Snadná údržba**

Vnitřní jednotka Vitoclima 200-S je omyvatelná. Snímatelný kryt a filtr vzduchu umožňují snadnou údržbu.

#### **Komfortní klimatizace**

Výrobní řada Vitoclima 200-S High Seasonal je vybavena speciálním senzorem, který udržuje teplotu v interiéru, a zajišťuje tak příjemné klima v místnosti.

#### **Funkce automatického čištění**

Po vypnutí profoukne ventilátor vzduch směrem do vnitřní jednotky, takže zůstane stále suchá a čistá.

#### **Chladivo R32**

Chladivo R32 vykazuje výrazně nižší hodnotu GWP (potenciál globálního oteplování) v porovnání s chladivem R410 a je příznivější pro životní prostředí. U tohoto typu chladiva je potřeba menší plnicí množství v porovnání s R410 a také efektivněji přenáší teplo.

#### **Wi-Fi modul**

Klimatizace má v sobě integrovaný modul pro připojení do Wi-Fi sítě. Zařízení je tak možné ovládat dálkově pomocí aplikace na chytrých zařízeních.



Vitoclima 200-S.

#### Výhody na první pohled

- Vitoclima 200-S vám zajistí pohodlný a zdravý spánek – pomocí změny teplotního nastavení na hodnoty prospěšné lidskému zdraví.
- Automatická oscilace ve dvou osách – nahoru/dolů, vpravo/vlevo.
- Komfortní a účinné vytápění s rozmrazováním pouze tehdy, když je skutečně nutné.
- Minimální spotřeba v pohotovostním režimu.
- Speciální dálkové ovládání umožňuje komfortní klimatizování vzduchu v místnosti.
- Funkce Auto clean: Po vypnutí jednotky fouká příčně orientovaný ventilátor vzduch do nitra vnitřní jednotky, aby zůstala suchá a čistá.
- Snímatelný a omyvatelný kryt.
- Rovnoměrná cirkulace vzduchu díky velkému úhlu lamel.
- Omyvatelný filtr.
- Funkce Turbo umožňuje rychlejší dosažení nastavené teploty.
- Možnost udržení pokojové teploty na stabilní hodnotě 8 °C a zamezení vychladnutí bytu v době, kdy nikdo není doma, nebo během delší nepřítomnosti v zimním období.
- Wi-Fi modul pro ovládání na dálku pomocí chytrého zařízení.

Technické údaje  
 Vitoclima 200-S  
 Splitové klimatizační jednotky



Model		Set	WS2026MHE2	WS2035MHE2	WS2053MHE2
		Vnitřní jednotka	W2026MHE2	W2035MHE2	W2053MHE2
		Venkovní jednotka	OSW2026MHE2	OSW2035MHE2	OSW2053MHE2
<b>Jmenovitý výkon</b>	kW	Chlazení	2,7	3,5	5,2
	Btu/h		9212	11942	17742
	kW	Vytápění	2,8	3,67	5,3
	Btu/h		9554	12522	18084
<b>Příkon</b>	W	Chlazení	820	1085	1528
	W	Vytápění	755	990	1410
<b>Jmenovité napětí</b>			1 PE, 220-240 V, 50 Hz		
<b>SEER/SCOP</b>			6,8/4,0	7,0/4,0	7,0/4,0
<b>Energetická třída</b>			A++/A+	A++/A+	A++/A+
<b>Objemový tok vzduchu</b>	m <sup>3</sup> /h	Vnitřní jednotka	660 až 390*	680 až 390*	660 až 390*
<b>Hladina akustického výkonu</b>	dB(A)	Vnitřní jednotka	55 až 35*	57 až 38*	55 až 41*
	dB(A)	Venkovní jednotka	59	62	64
<b>Rozměry</b> (šířka x výška x délka)	mm	Vnitřní jednotka	790 x 275 x 200	845 x 289 x 209	970 x 300 x 224
	mm	Venkovní jednotka	782 x 540 x 320	848 x 596 x 320	963 x 700 x 396
<b>Hmotnost</b>	kg	Vnitřní/Venkovní	9,0/27,5	10,5/31,0	13,5/45,0
<b>Přípoje</b>	mm	Plyn	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 12,70
			3/8"	3/8"	1/2"
	mm	Kapalina	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
			1/4"	1/4"	1/4"
<b>Max. délka rozvodu</b>	m	Délka	15	20	25
	m	Výška	10	10	10

\* Údaje v rozmezí vysokého až nízkého výkonu.

Vaše specializovaná topenářská firma: