

fresia

TECHNICKÝ LIST

fresia Monoblock AC FRESIA-3.5KW/P/W

Monobloková klimatizácia bez vonkajšej jednotky



A / A+ energetická trieda	3,5 kW chladiaci výkon	2,9 + 1,0 kW vykurovanie + PTC	60 dB akustický výkon / štítok	R290 chladivo, GWP 3
-------------------------------------	----------------------------------	--	--	--------------------------------

Základný popis

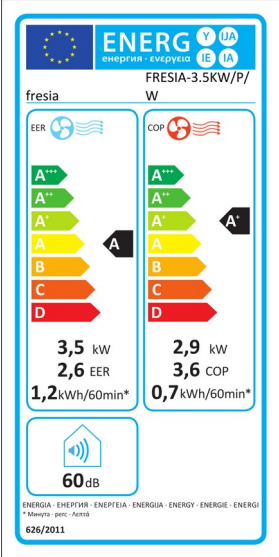
fresia Monoblock Air Conditioner je nástenná monobloková klimatizačná jednotka určená na chladenie, vykurovanie, odvlhčovanie a cirkuláciu vzduchu v interiéri. Zariadenie nevyžaduje vonkajšiu jednotku; montáž sa rieši cez obvodovú stenu pomocou dvoch prestupov pre vzduch. Používa ekologické chladivo R290 a invertorovú technológiu.

Vhodné použitie Byty, kancelárie, hotelové izby, menšie komerčné priestory a interiéry, kde nie je vhodná alebo možná vonkajšia klimatizačná jednotka.	Účel prevádzky Chladenie, vykurovanie, prídavný PTC dohrev, odvlhčovanie, ventilácia/cirkulácia vzduchu a komfortné ovládanie cez panel, diaľkový ovládač alebo Wi-Fi.
--	--

Základné technické parametre

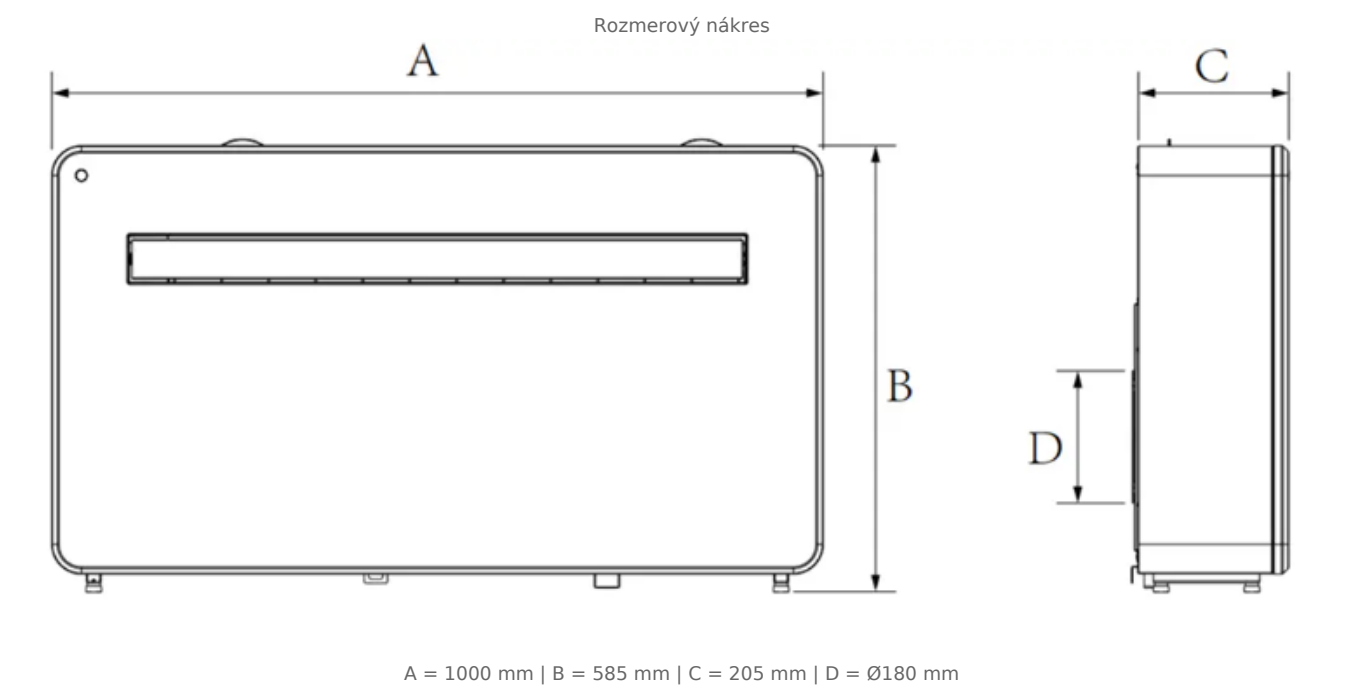
Obchodný názov	fresia Monoblock Air Conditioner
Identifikačný kód modelu	FRESIA-3.5KW/P/W
EAN	8582000086328
Typ jednotky	Monobloková nástenná klimatizačná jednotka
Systém	Bez vonkajšej jednotky, 2 prestupy cez obvodovú stenu
Energetická trieda	A pri chladení / A+ pri vykurovaní
Chladiaci výkon	3,5 kW
Vykurovací výkon podľa štítku	2,9 kW
PTC elektrický dohrev	1000 W
Celkový vykurovací výkon s PTC	až 3,93 kW
Hladina akustického výkonu	60 dB podľa energetického štítku
Chladivo	R290, GWP 3
Napájanie	230 V / 50 Hz
Ovládanie	Dotykový panel, diaľkové ovládanie, Wi-Fi aplikácia

Energetický štítok

	Energetické údaje podľa štítku Chladenie: energetická trieda A, EER 2,6 Chladiaci výkon: 3,5 kW Spotreba v chladení: 1,2 kWh / 60 min Vykurovanie: energetická trieda A+, COP 3,6 Tepelný výkon podľa štítku: 2,9 kW Spotreba vo vykurovaní: 0,7 kWh / 60 min Hladina akustického výkonu vo vnútri: 60 dB Poznámka: PTC dohrev 1000 W je doplnkový technický údaj; štítok uvádza výkon tepelného čerpadla podľa standardizovaného merania.
---	---

Montáž, rozmery a technické údaje

Celkové rozmery	1000 × 585 × 205 mm (Š × V × H)
Jadrové vrty pre vzduch	2× Ø180 mm
Plastové vložky vzduchovodov	2× 240 × 180 mm (dĺžka × šírka), po zvinutí tvoria vzduchové prestupy
Odvod kondenzátu	1× otvor Ø25 mm
Typ inštalácie	Nástenná montáž cez obvodovú stenu
Vonkajšia jednotka	Nie je potrebná
Náplň chladiva	R290, 290 g
Prevádzkové režimy	Chladenie, vykurovanie, odvlhčovanie, ventilátor, tichý režim



Poznámka k vzduchovým prestupom Plastové vložky sa zvinú do tvaru potrubia a osadia do oboch jadrových vrtov. Dĺžka 240 mm zodpovedá dodanému rozmeru vložky.	Poznámka k odvodu kondenzátu Samostatný otvor Ø25 mm slúži na vedenie odtokovej hadice. Pri montáži musí byť vytvorený spád smerom von, aby kondenzát voľne odtiekal.
--	--

Funkcie a ovládanie

Režimy prevádzky chladenie, vykurovanie, odvlhčovanie, ventilátor, tichý režim	Ovládanie dotykový panel, diaľkové ovládanie, Wi-Fi aplikácia, časovač	Konštrukcia bez vonkajšej jednotky, dva vzduchové prestupy, umývateľný filter
---	---	--

Údržba a prevádzkové obmedzenia

Údržba pozostáva z pravidelného čistenia umývateľného prachového filtra, kontroly vzduchových prestupov a priechodnosti odvodu kondenzátu. Do chladiaceho okruhu s chladivom R290 nesmie používateľ zasahovať; servisné úkony má vykonávať kvalifikovaná osoba.

Výrobca / zodpovedná osoba v EÚ

Spoločnosť	AGRO INVESTMENT, s.r.o.
Adresa	Cementárska 15, 900 31 Stupava, Slovenská republika
E-mail	info@fresia.sk
Web	www.fresia.sk
Telefón	+421 952 705 837