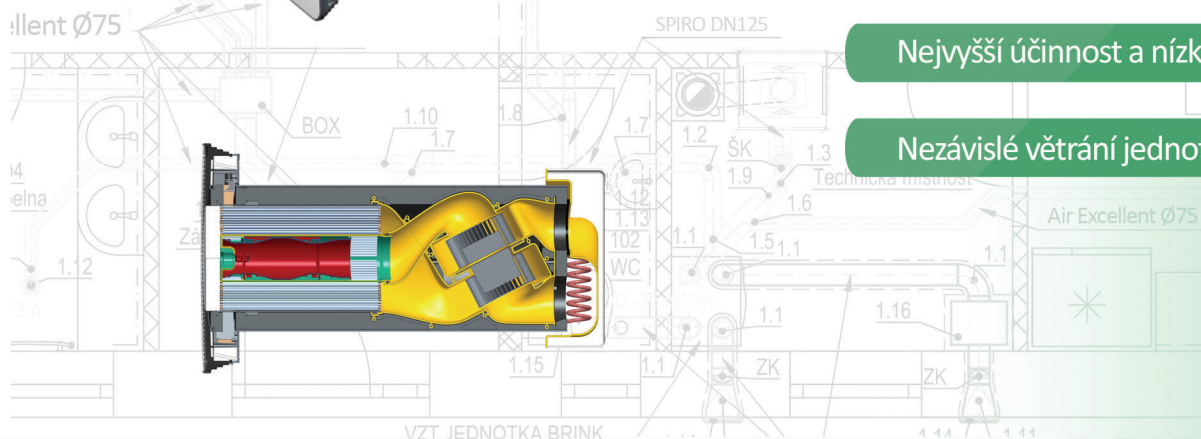
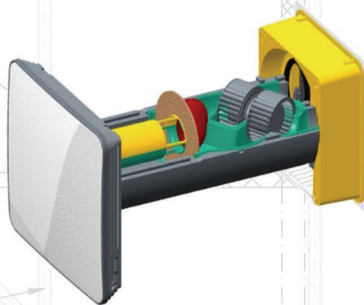
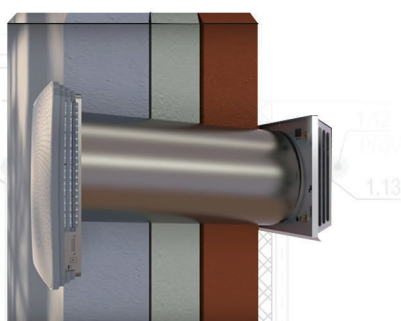


Air 70

větrejte s rozumem

Air 70 Vám zabezpečí odvětrání nezdravého, znečištěného vzduchu a zároveň přivodí čerstvého vzduchu bez ztráty tepla. Je to dokonalé řešení, které spojuje všechny vlastnosti pro větrání s rekuperací tepla do jednoho kompaktního celku. Air 70 byla vyvinuta pro větrání bytových a rodinných domů.



Nejtišší dostupné lokální zařízení

Zajištění příjemného mikroklima bez vlhka a plísní

Stále čerstvý vzduch bez ztráty drahého tepla

Zamezení úniku tepla - není nutné větrat okny

Znemožňuje prúnik hluku z ulice do bytu

Nejvyšší účinnost a nízká spotřeba energie

Nezávislé větrání jednotlivých místností



Čelní kryt přístroje může mít barvu shodnou s barvou Vaší stěny.

Decentralizované větrání

Air 70 je decentralizované větrací zařízení s rekuperací tepla. Zařízení se velmi snadno instaluje do obvodové stěny budovy. Vzduch je přiváděn a odváděn přímo přes stěnu.

Air 70 se hodí do každého interiéru

K dispozici je výběr mřížek pro fasády v různých barvách. Kompaktní zařízení zavěšené na vnitřní straně stěny je tenké a nenápadné. Vnitřní kryt Air 70 můžete mít v jakémkoliv barvě podle vašeho přání.

Tiché a nízkoe energetické

Díky sofistikované technologii je Air 70 nejtišším decentralním větracím zařízením. Navíc spotřeba energie u tohoto zařízení je velmi nízká. Přiváděný čerstvý vzduch je veden přes vestavěný trubkový výměník tepla, kde se předehřívá od vydýchaného a teplého vzduchu odváděného z místnosti. Tím dochází k dostatečnému větrání téměř bez tepelných ztrát.



Výroba a vývoj

Malé rozměry, velký výkon

Air 70 je nejkompaktnější decentralní větrací zařízení na trhu. Ventilační kapacita je vysoká, až do 70 m³/h, zatímco průměr Air 70 je stále velmi malý (Ø 250 mm). Navíc zařízení zcela splňuje evropské předpisy (EN 13141-8 2015).

100% Bypass

V létě přístroj díky 100% bypassu využívá chladnější noční vzduch. Není tedy třeba otvírat okna. Omezí se hluk přicházející z ulice a zabrání se pronikání hmyzu do místnosti. Tím se domov stává komfortnějším.

Spolehlivá funkce i při nízkých teplotách

Air 70 je standardně dodáván s vestavěným předeheřevem. To zabraňuje zamrznutí výměníku tepla při nízkých venkovních teplotách.

Jednoduché ovládání a možnost rozšíření

Zařízení se snadno ovládá dotykovými tlačítky. Různá nastavení a hlášení jsou zobrazována pomocí pěti LED diod. Verze Air 70 Plus dovoluje dodatečné připojení pro čidlo CO₂, čidlo vlhkosti, E-Bus, Modbus a ovládání Brink Home.

Technická data:		
Průtok vzduchu [m³/h]	15, 25, 40, 55, 70	
Vnější průměr potrubí [mm]	250	
Tloušťka stěny [mm]	500-600 (s příslušenstvím 300 – 600)	
Účinnost dle nové EN-13141-8 (2015)	> 80%	
Spotřeba	< 0,25W/m³h	
Napětí [V]	230	
Filtry	G4 s možností rozšíření F7	
Protimrazová ochrana	Elektrický předeheřev	
	Verze standard	Verze PLUS
4 pólový přepínač	Ano	Ano
Připojení	x	E-bus, Wireless, Modbus
CO ₂ senzor	x	Možnost rozšíření
Vlhkostní RH senzor	x	Možnost rozšíření
Brink Home	Možnost rozšíření	Možnost rozšíření



Návrh, Prodej, Montáž

**AMERICAN
BOHEMIAN
CORPORATION s.r.o.**

ABC s.r.o. autorizovaný dealer, Ledárenská 57,
602 00 Brno-Holásky, tel.: 545 234 444, e-mail: info

Váš dodavatel větrání Brink