

XSlim 150

rekuperační jednotka

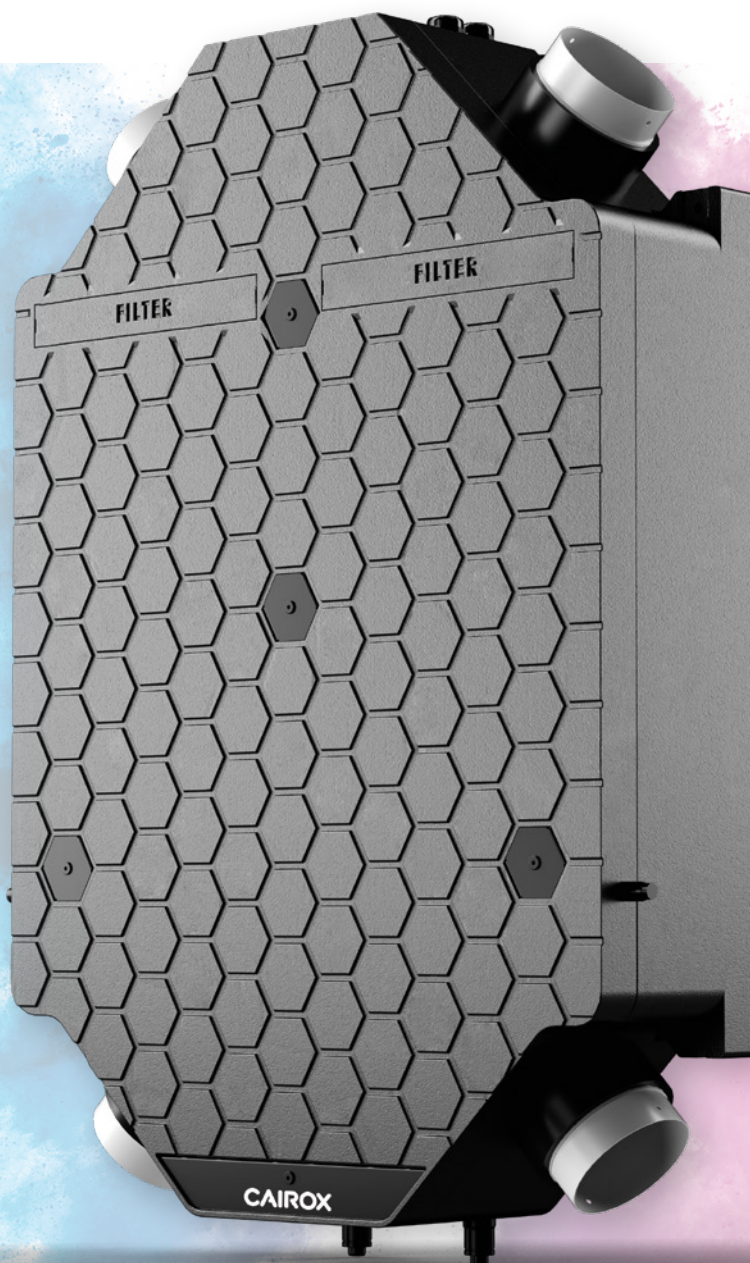
MULTIPLACING SYSTEM



Vyrobena v Česku



WIFI



Pro byty i menší rodinné domy
Rekuperační výměník tepla a vlhkosti
Univerzální instalace

MULTI VAC
AIRVANCE GROUP

XSlim CENTRÁLNÍ VĚTRACÍ JEDNOTKA S REKUPERACÍ TEPLA A VLHKOSTI 150 m³/h

- **Pro byty i menší rodinné domy**
- **MultiPlacing** – univerzální konstrukce pro montáž v 6 různých polohách, pod strop i na stěnu
- Kompaktní jednotka s velmi malými rozměry, hmotností a nízkou zástavbovou výškou, pouze 13 kg a 180 mm
- Diagonální plastový protiproudý rekuperátor HR s teplotní účinností až 87%
- Diagonální entalpický protiproudý rekuperátor ER s teplotní účinností až 71%, vlhkostní účinnost až 47%
* (účinnost uvedena na 70% nominálního průtoku dle EN 308)
- Energeticky úsporné EC ventilátory s nízkým SFP a tichým chodem
- Jednotka bez by-pass, odstavení odvodního ventilátoru



Úsporné **EC** ventilátory



Energetická třída A vyhovuje
dotačním programům



Automatický režim s **CO₂** či **RH** čidlem
(pro jednotky s WIFI)



Řízení a připojení na **Váš chytrý dům**
(Modbus RTU) (*pro jednotky s WIFI)

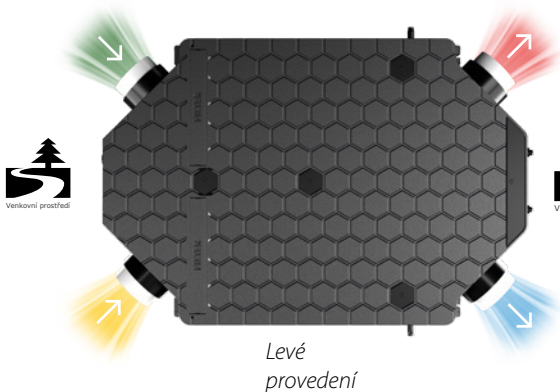
Připojovací hrdla 100 mm svírají úhel 45°,
a umožňují tak vést pevné nebo flexibilní
potrubí bez křížení s obrysem jednotky.

Přístupná regulace – jednoduché připojení
potřebného příslušenství.

Univerzální konstrukce – při instalaci
lze nastavit levé nebo pravé provedení.

Filtry s dlouhou životností
Filtreační třídy M5 (alt. F7).

PROUDĚNÍ VZDUCHU

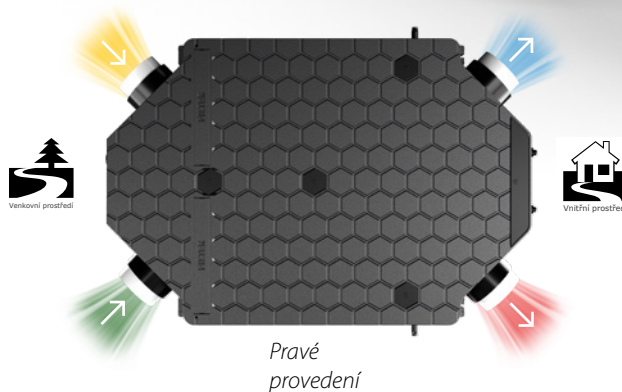


SUP

Priváděný čerstvý
vzduch (zrekuperovaný)

EHA

Odpadní vzduch
(zrekuperovaný)



ETA

Odváděný vzduch
z interiéru

ODA

Venkovní čerstvý
vzduch

MULTIPLACING SYSTEM

V každé pozici je připravena výpust kondenzátu pro jednodušší instalaci. Standardně jsou všechny zaslepené.

- Podstropní instalace
- Nástěnné vertikální instalace
- Nástěnné horizontální instalace
(Pouze u verze s entalpickým rekuperátorem)

Dva typy rekuperačních výměníků. Rekuperace tepla nebo rekuperace tepla a vlhkosti (entalpická rekuperace).

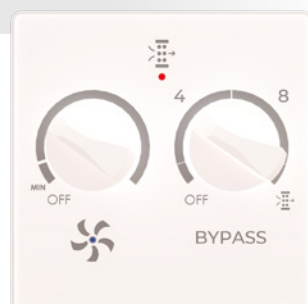
Tělo jednotky je vyrobeno z černého EPP (expandovaný polypropylen).

Přední EPP kryt je odnímatelný pro potřeby servisu nebo čištění.

ErP
COMPLIANT

REGULACE ESSENTIAL

Základní manuální regulace. Jednotka je dodávána včetně nástěnného ovladače.



REGULACE WIFI

Komfortní regulace s integrovaným Wi-Fi modulem. Ovládání přes webové rozhraní, případně nadřazenou MaR via Modbus RTU.

Volitelně lze jednotku dovybavit nástěnným ovládacím panelem COMFORT nebo RF ovladačem.



TECHNICKÁ DATA

XSlim 150

		MV-XFHR/SLIM-15	MV-XFER/SLIM-15
Typ rekuperačního výměníku	–	HRV – tepelný výměník	ERV – entalpický výměník
Nominální vzduchový výkon (EPD 150 Pa)	m³/h	155	140
BOOST	m³/h	160	150
Hladina hluku *	dB(A)	43,4	42,6
Hmotnost	kg	13	13,5
Napájení jednotky	V/Hz	1f 230V /50Hz	1f 230V /50Hz
Nominální příkon jednotky	W	106	101
Účinnost rekuperace teplotní / vlhkostní**	%	86,8	70,6 / 47,1
Krytí	IP	20	20
Měrný příkon ventilátoru (SFP)	W/m³/h	0,33	0,33
Třída energetické účinnosti (SEC)	–	A+	A+
Rozměry jednotky (š x v x h)	mm	600 x 900 x 180	600 x 900 x 180
Hrdla Ø napojení	mm	100	100

* Hladina akustického tlaku v (LPA) 3 m (Q2) – pro nominální průtok

** Účinnost uvedena na 70 % nominálního průtoku dle EN 308

KÓDOVÁNÍ XSlim 150

HR/SLIM
tepelný výměník

ER/SLIM
entalpický výměník

X
bez předehřevu

MV-XFHR/SLIM-15X-E

MV-XF
jednotka XSlim

15
vzduchový výkon
150 m³/h

E
regulace Essential

W
regulace WIFI modul

MULTI VAC
AIRVANCE GROUP

<https://www.multivac.cz/kontakty-multivac> | <https://www.multivac.sk/kontakty-multivac>

www.multivac.cz, www.multivac.sk | info@multivac.cz, info@multivac.sk

© 2026 **Multi-VAC spol. s r.o.** | Všechna práva vyhrazena.

