

PRŮVODCE PORTFOLIEM

Přehled produktů
firmy Xvent



www.xvent.cz

Centrální větrací jednotky



- Podstropní / Instalace na zeď
- Nízká váha EPP konstrukce
- Wi-Fi / Smart home konektivita
- Velmi nízká spotřeba energie

	XFLAT-EXTRACT	XFLAT 150	XFLAT 200	XFLAT 350	XFLAT 450
					
VZDUCHOVÝ VÝKON	250	150	200	350	450
TYP REKUPERÁTORU	—	teplotní / entalpický			
TEPLOTNÍ ÚČINNOST	—	až 93%	až 93%	až 95%	až 95%
TYP VENTILÁTORU	AC / EC Konstantní tlak	Standardní průtok		Konstantní průtok	
INSTALACE	Podstropní / na zeď	Podstropní / na zeď vertikálně	Podstropní / na zeď vertikálně	Podstropní / na zeď vertikálně	Podstropní / na zeď vertikálně
OVLÁDÁNÍ					
PŘEDEHŘEV	—	Externí	Externí	Externí	Externí
BY-PASS	—	elektronický	elektronický / mechanický	mechanický	mechanický



- Instalace **na zeď**
- Nízká váha EPP konstrukce
- Wi-Fi / Smart home konektivita
- Velmi nízká spotřeba energie

	XHOUSE 250	XHOUSE 350	XHOUSE 500
			
VZDUCHOVÝ VÝKON	250	350	500
TYP REKUPERÁTORU	teplotní / entalpický		
TEPLOTNÍ ÚČINNOST	až 93%	až 95%	až 95%
TYP VENTILÁTORU	EC Konstantní průtok		
INSTALACE	Na zeď		
OVLÁDÁNÍ			
PŘEDEHŘEV	Integrovaný		
BY-PASS	elektronický / mechanický	mechanický	mechanický

Decentrální větrací jednotky



- Nízká váha EPP konstrukce
- Řešení 3v1 (větrání, vytápění a chlazení)
- BMS konektivita
- Integrované CO₂ a RH čidlo

	XROOM 100	XROOM 250	XROOM METAL	XROOM METAL FANCOIL
				
VZDUCHOVÝ VÝKON	100	250	150	100
TYP REKUPERÁTORU	teplotní / entalpický	teplotní / entalpický	teplotní / entalpický	—
TEPLOTNÍ ÚČINNOST	až 93%	až 93%	až 85%	—
TYP VENTILÁTORU	Standardní průtok (EC)		Konstantní průtok (EC)	
INSTALACE	Na zeď / pod okno			
OVLÁDÁNÍ			BMS	BMS
PŘEDEHŘEV	Integrovaný	Integrovaný	—	—
BY-PASS	—	elektronický	—	elektronický / mechanický
TOPNÝ / CHLADÍCÍ VÝKON (kW)	1,38 / 1,3	3,49 / 3	1,24 / 0,68	0,91 / 0,5



Společnost Xvent vyvíjí a vyrábí residenční **větrací jednotky s rekuperací tepla**, které se dokonale hodí do většiny místností. Výhodami výrobků Xvent jsou kompaktní rozměry, snadná instalace, bezúdržbový provoz a dokonalý design...

Residenční rekuperační jednotky



NASKENUJTE
PRO VÍCE INFORMACÍ

Vytápěcí / chladicí jednotky s vodním výměníkem



- Pro ohřev i chlazení vzduchu
- EC ventilátor s plynulým řízením otáček
- Velký dofuk vzduchu
- Nízká spotřeba energie

	ATACAMA	ATACAMA SLEEVE	ATACAMA DESTRA
			
VZDUCHOVÝ VÝKON	ve 2 velikostech až 4 700 m³/h		
TOPNÝ VÝKON (kW)	3-71		
CHLADÍCÍ VÝKON (kW)	až 22	—	—
TYP VENTILÁTORU	EC		
INSTALACE	Podstropní / na zeď	—	Podstropní / na zeď
OVLÁDÁNÍ			

Vzduchové clony



- Průmyslová vzduchová clona
- EC ventilátory s plynulým řízením otáček
- Vertikální / Horizontální instalace
- Nízká spotřeba energie

	WIND
	
VZDUCHOVÝ VÝKON	ve 3 velikostech až 15 000 m³/h
DOSTUPNÉ DÉLKY (m)	1,5 / 2,0 / 2,5
TOPNÝ VÝKON (kW)	až 115
CHLADÍCÍ VÝKON (kW)	až 22
TYP VENTILÁTORU	EC
INSTALACE	Horizontální / vertikální
OVLÁDÁNÍ	



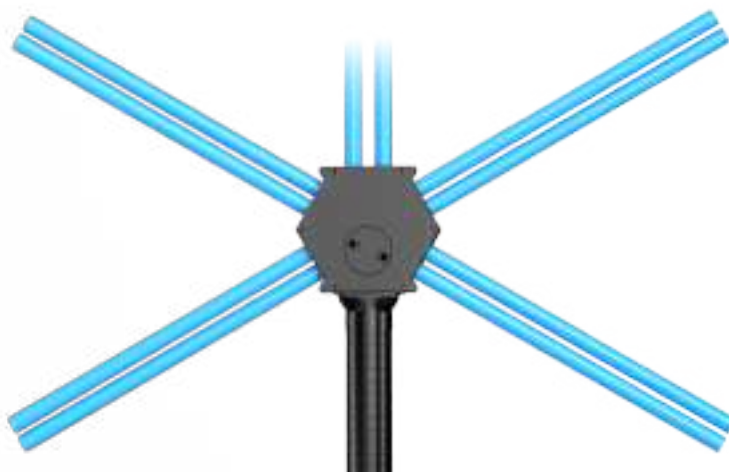
Řídicí jednotka **pro Atacamu a Wind**. Možnost připojení dveřního kontaktu a ovládání vodního ventilu.





Zónový systém řízení vzduchotechniky s integrovanými klapkami a servopohony

- Přímé napojení na ovládání rekuperační jednotky
- Ovládání prostřednictvím sběrnice ModBus
- Energeticky nejúspornější řešení



Samostatná klapka se servopohonem pro flexibilní potrubí 75 a 90 mm



Distribuční box

Jednoduchá instalace díky
lehké konstrukci z EPP
Nízká zástavba (170 mm)
Připojení 160 mm + až 12×75 mm



Vertikální box - 2×75 - 125 mm

Délka 500 mm umožňuje flexibilní zkrácení
dle potřeby instalace



EPP potrubí 125 a 160 mm

+ spojovací díl

EPP koleno 90° 125 a 160 mm

Maximální důraz
na malou zástavbu



Horizontální box 2×75 - 125 mm

Maximální důraz
na malou zástavbu



EPP koleno 45° 125 a 160 mm

Maximální důraz
na malou zástavbu



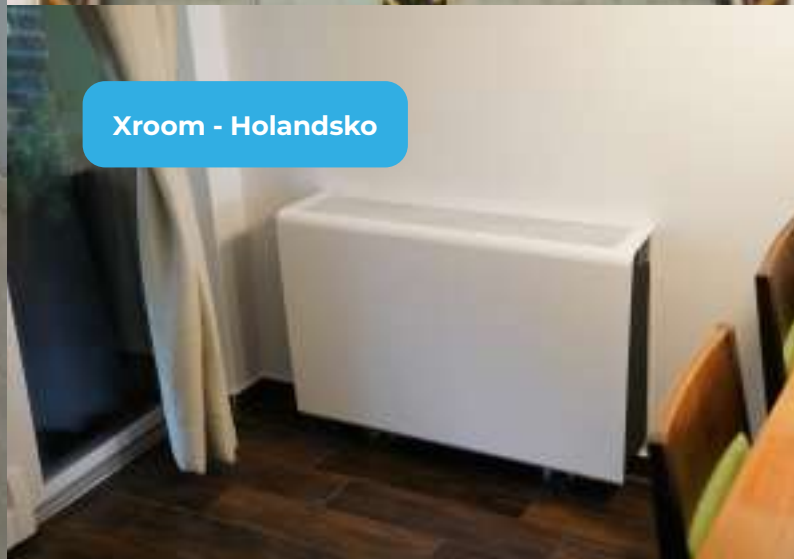
Xroom - Slovensko



Wind



Xroom - Holandsko



Atacama Destra - Zahradnictví



Atacama - Výrobní hala



Xroom - Apartmán



Air Curtain Wind - Finsko



Atacama - Finsko





Xvent s.r.o.
Poděbradská 289,
53009 Pardubice
Czech Republic

+420 467 070 233
office@xvent.cz



www.xvent.cz