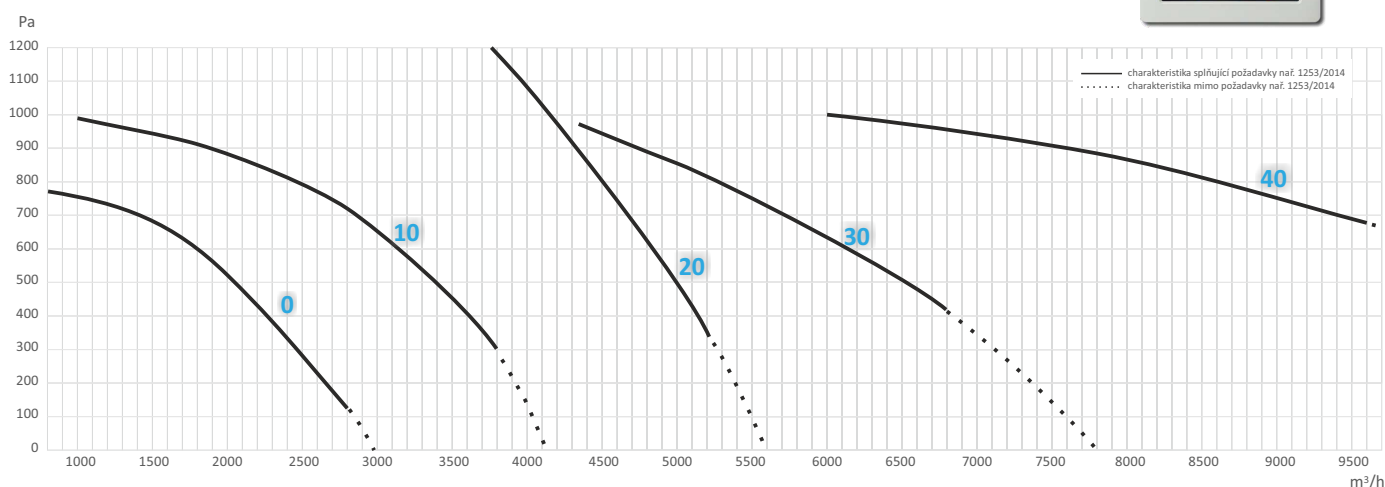


Kompaktní jednotky K-TYPE R

K-TYPE R - komínová jednotka

- ♦ kompaktní vzduchotechnická jednotka se zpětným získem tepla
- ♦ rotační rekuperační výměníky s vysokou účinností
- ♦ minimální rozměry
- ♦ varianta pro provoz ve venkovním prostředí
- ♦ pro větrání rodinných domů, kanceláří, obchodů, restaurací apod.
- ♦ možnost směšovací klapky
- ♦ konstrukce s nízkou hladinou hluku, pět velikostí provedení
- ♦ integrovaná regulace
 - ♦ digitální ovladač
 - ♦ kalendář, manuální řízení, off-set
 - ♦ vstupy pro CO₂, hygromat, externí spínání max. otáček
 - ♦ MODBUS RTU, Ethernet - ovládání přes internet
- ♦ třída filtrace standardně F7/M5 - možné další varianty
- ♦ možnost ohřevu (interní) i chlazení (externí)
- ♦ řízení na konstantní tlak i konstantní průtok



	0	10	20	30	40
Průtok (nom.) [m³/h]	2000	3000	4500	5500	7500
Akustický tl. [dB(A)] v 1m	43	47	54	44	46
Účinnost suchá (max) [%]	82(85)	79(85)	78(85)	82(85)	83(85)
Typ výměníku	rotační	rotační	rotační	rotační	rotační
Regulace	Integrovaná	Integrovaná	Integrovaná	Integrovaná	Integrovaná
Filtry (přívod/odtah)	F7/M5	F7/M5	F7/M5	F7/M5	F7/M5
Venkovní provedení	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Ohřev	Voda/EI 9kW	Vod/EI 18kW	Vod/EI 18kW	Vod/EI 18kW	Vod/EI 54kW
Chladič	Voda/DX	Voda/DX	Voda/DX	Voda/DX	Voda/DX
Napětí motoru [V]	230	230	230	400	400
Ventilátor [kW]	max 0,5	max 1,35	max 1,35	max 2x1,35	max 2x2,5
Proud bez ohřevu [A]	4	14	14	8	16
Púdorys [mm]**	2200x1150	2200x1250	2200x1350	2500x1550	2500x1700
Hloubka jednotky [mm]**	845	925	1049	1253	1642
Napojení [mm]	330x770	330x850	330x980	435x1180	435x1570
Hmotnost [kg]	275	420	460	610	740

průtoky a další parametry se mohou lišit dle konkrétní konfigurace jednotky, charakteristika je platná pro referenční konfiguraci s elektrickým ohřevem a filtry F7/M5, ex. tlak 200Pa, hodnoty výkonů komponent jsou maximální - jsou možné i méně výkonné varianty komponent.
 * akustický tlak je uveden ve vzdálenosti 1 metru od jednotky pro opláštění z minerální vaty 50mm
 ** rozměry platí pro základní opláštění 25mm PUR