

KFR 9030-K



Krátká informace

Odhlučněný plochý box pro přívod vzduchu s radiálním ventilátorem, uzavírací klapkou, filtrem, vodním ohřevačem a chladicím registrem, kanál 900 mm x 300mm

Typové číslo

0080.0967

Technické údaje

Průtok	3.550 m³/h (Je zapotřebí Delta p _{fs} min = 300 Pa)
Počet otáček	2.700 1/min
Směr proudění vzduchu	Přívod vzduchu
Lze regulovat	✓
Druh chlad. registru	Registru studené vody
Napájecí napětí	230 V
Jmenovitý výkon	1.620 W
I _{Max}	8,3 A
Druh krytí	IP 43
Druh krytí ovládacího dílu	IP 00
Hmotnost	123 kg
Hmotnost s obalem	130,68 kg
Třída filtru	F5
Rozměr kanálu	900 mm x 300 mm
Šířka s obalem	1.200 mm
Výška s obalem	820 mm
Hloubka s obalem	1.200 mm
Teplota média při jmenovitém proudu	45 °C
Teplota média při I _{Max}	45 °C
Balení	1 kus
Sortiment	K
GTIN (EAN)	4012799809678

Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L _{WA2} , vyso- ký (dB(A))	–	51	53	44	45	45	45	41	57

KFR 9030-K

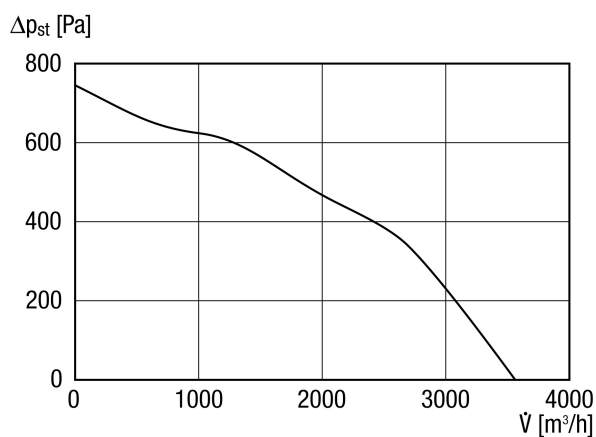
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L_{WA5} , vysoký (dB(A))	–	58	64	68	67	68	62	51	74
L_{WA6} , vysoký (dB(A))	–	61	67	66	57	55	62	64	72

L_{WA2} = akustický výkon v dB pro pouzdro.

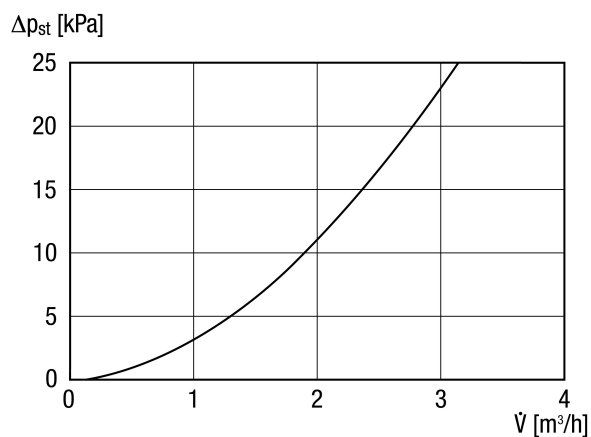
L_{WA5} = akustický výkon v dB pro volné sání.

L_{WA6} = akustický výkon v dB pro volný výtlak.

Charakteristika



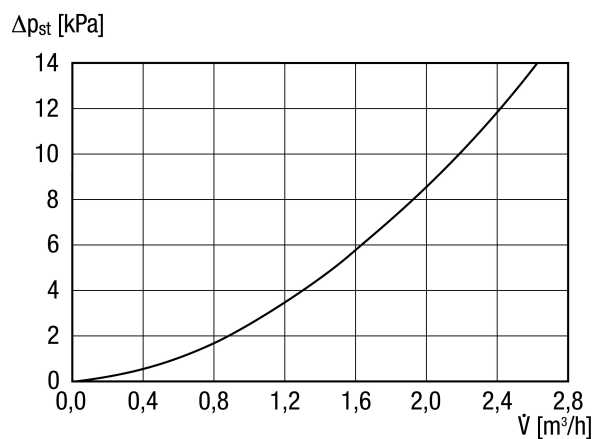
Charakteristika Tlakové ztráty vody v topném registru



KFR 9030-K

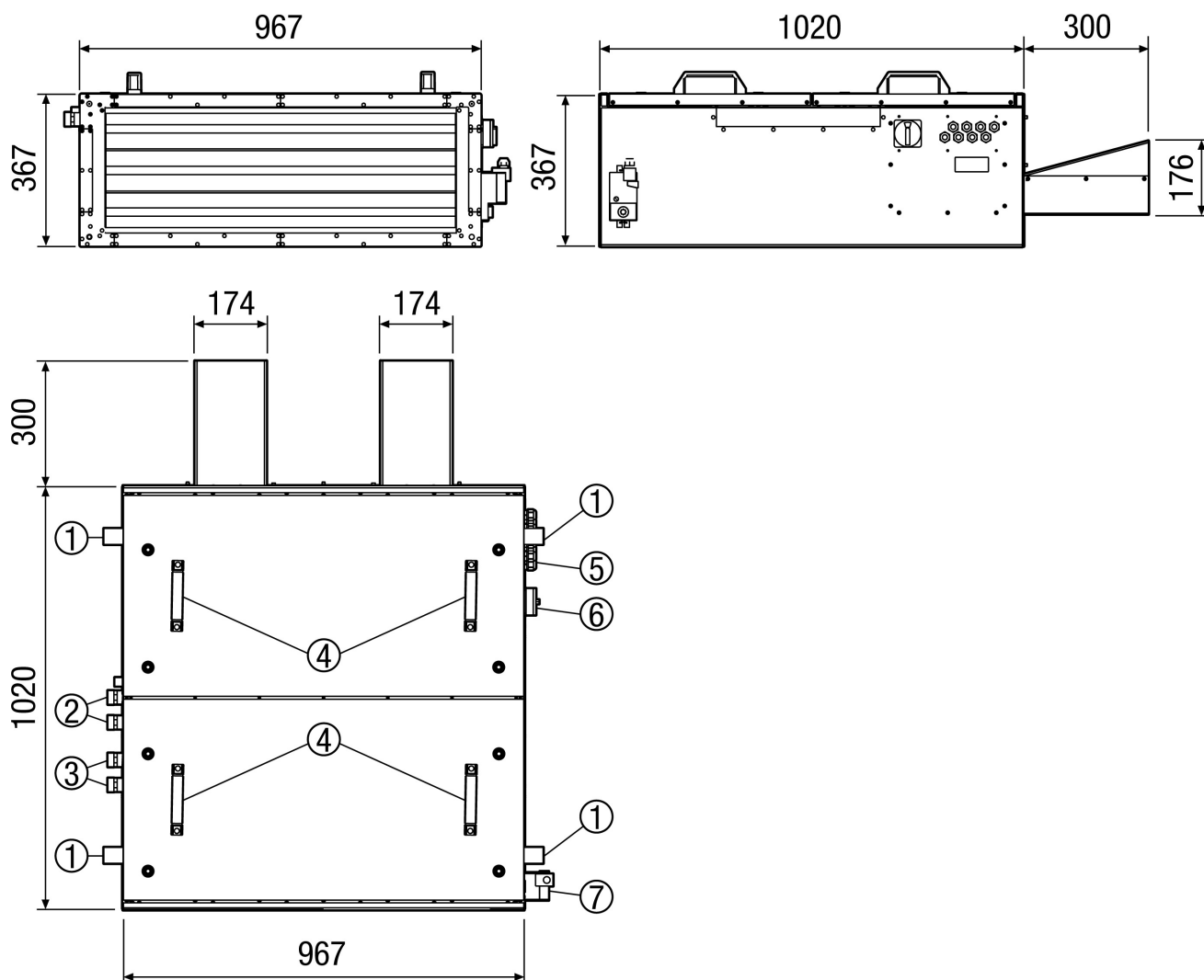


Charakteristika Tlakové ztráty vody v chladícím registru



KFR 9030-K

Výkres [mm]



- ① Montážní úhelník (variabilní)
- ② Připojení teplé vody pro vodní ohřívač vzduchu 3/4" AG (volitelně také připojení na protilehlé straně)
- ③ Připojení chladicího registru
- ④ Montážní držák
- ⑤ Elektrické připojení
- ⑥ Svorkovnice pro ventilátor
- ⑦ Motor klapky