

Typ	DFR-C SS
DFR-C 600	•

Technické parametry

Provedení

Vířivé anemostaty s nastavitelnými lamelami.

Konstrukce

Anemostaty jsou vyrobeny z ocelového plechu opatřeného bílou vypalovací barvou (RAL 9016). Lamely jsou vyrobeny z plastu a jsou opatřeny černou barvou (RAL 9005).

Instalace

Anemostaty jsou určeny pro montáž do stropu pro přívod i odvod vzduchu (bez lamel). Výška instalace 2,5–4,1 m.

Montáž

pomocí středového šroubu nebo bočních vrutů.

Příslušenství

Plenum boxy z pozinkované oceli, standardní nebo izolované. Přívodní boxy jsou standardně s regulační klapkou, perforovaným plechem a konzolou pro uchycení desky anemostatu. Odvodní boxy jsou standardně pouze s konzolou pro uchycení desky anemostatu (regulační klapka na vyžádání).

Typový klíč pro objednávání

vířivý anemostat

DFR-C 600 SS

1 2

1 – velikost anemostatu

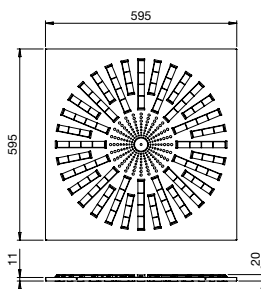
2 – provedení

PQZ-EKO / PQZI-EKO plenum boxy

	hrdlo								
		přívodní				odvodní			
AxA [mm]	Ø [mm]	PQZ-V EKO RE-S	PQZI-V EKO RE-S	PQZ-H EKO RE-S	PQZI-H EKO RE-S	PQZ-V EKO	PQZI-V EKO	PQZ-H EKO	PQZI-H EKO
600 x 600	248	•	•	•	•	•	•	•	•

PQZ / PQZI plenum boxy

	hrdlo								
		přívodní				odvodní			
AxB [mm]	Ø [mm]	PQZ-V RE-S	PQZI-V RE-S	PQZ-H RE-S	PQZI-H RE-S	PQZ-V	PQZI-V	PQZ-H	PQZI-H
600x600	248	•	•	•	•	•	•	•	•



Typ	A _k [m²]	Q [m³/h]		L _{WA} [dB(A)]		X _{0,20} [m]		Δp _t [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
DFR-C 600 SS	0,0643	490	1060	24	41	2,1	4,5	10	50

Vysvětlivky:

Q [m³/h] - průtok vzduchu

A_k [m²] - volná výtoková plocha

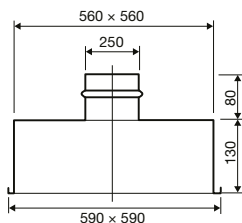
Δp_t [Pa] - celková tlaková ztráta

L_{WA} [dB(A)] - akustický výkon

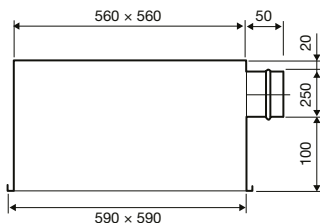
X_{0,20} [m] - dosah proudu vzduchu pro získání komfortní rychlosti vzduchu v pobytové zóně za izotermických podmínek 0,20 m/s

Plenum boxy PQZ / PQZI

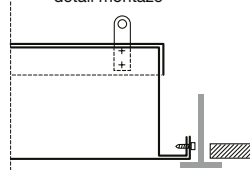
PQZ-V



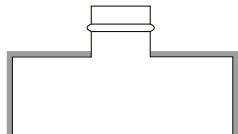
PQZ-H



detail montáže

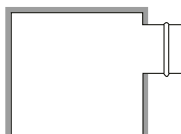


PQZI-V



s vnější izolací
(tloušťka 6 mm)

PQZI-H



Typový klíč pro objednávání

plenum boxy PQZ / PQZI

PQZ - V 600 RE - S

1 2 3 4 5

- 1 – provedení
PQZ – standardní
PQZI – s vnější izolací 6 mm
- 2 – připojení
V – vertikální
H – horizontální
- 3 – rozměrová řada boxů
- 4 – RE – regulační klapka (přívodní/odvodní)
- 5 – S – perforovaný plech (přívodní)

plenum boxy PQZ-EKO / PQZI-EKO

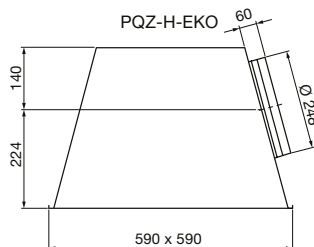
PQZ - V - EKO 600 RE - S

1 2 3 4 5

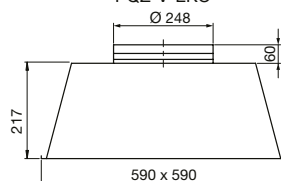
- 1 – typ
PQZ – standardní
PQZI – s vnější izolací Mirelon
PQZX – s vnější izolací Armaflex
- 2 – připojení
V – vertikální
H – horizontální
- 3 – rozměrová řada boxů
- 4 – RE – regulační klapka (přívodní/odvodní)
- 5 – S – perforovaný plech (přívodní)

Plenum boxy PQZ-H-EKO / PQZ-V-EKO

PQZ-H-EKO



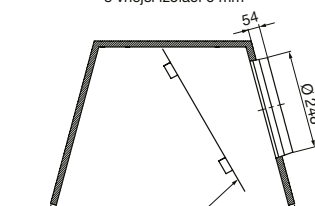
PQZ-V-EKO



PQZI-H-EKO

PQZX-H-EKO

s vnější izolací 6 mm

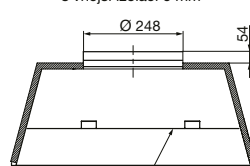


odvodní plenum box bez
rozrážecího plechu

PQZI-V-EKO

PQZX-V-EKO

s vnější izolací 6 mm



odvodní plenum box bez
rozrážecího plechu