

PDZ-Z

CHARAKTERISTIKA

- **Rozměrová řada 200x200, 300x300, 400x200, 400x400, 500x250, 500x300, 600x300, 600x350, 700x400, 800x500, 1000x500 mm**
- Pevně uchycené lamely ve svislých lištách, síť proti hmyzu
- Protidešťová žaluzie PDZ se používá pro zakrytí venkovního otvoru nebo zakončení vzduchotechnického kanálu čtyřhranného průřezu, kde slouží jako spolehlivá ochrana proti vniknutí deště nebo drobných živočichů
- Výhodou žaluzií typu PDZ je vysoká tuhost a malá stavební hloubka
- Žaluzie je určena pro provoz ve venkovním i vnitřním prostředí, pro dopravu vzduchu bez hrubého mechanického znečištění, mastnot, výparů chemikálií a dalších znečištění
- Žaluzie je určena pro teploty od -30 °C do +80 °C

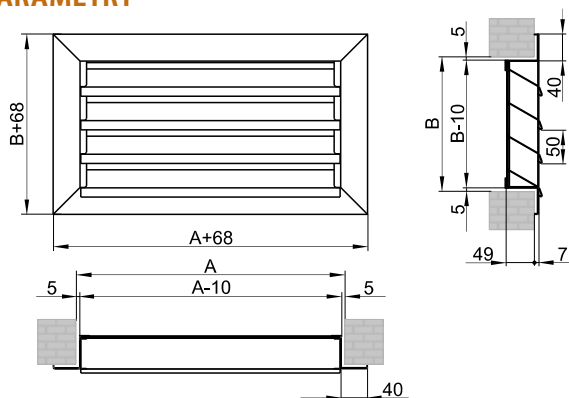
KONSTRUKCE

- Žaluzie je vyrobena z pozinkovaného ocelového plechu (provedení PDZ-Z)
- Lamely jsou po stranách pevně uchyceny ve svislých lištách, pro dosažení maximálního protidešťového efektu vystupují před žaluzií
- Spodní lamela zároveň slouží jako okapnice
- Pravidelná svislá rozteč lamel zaručuje stejný vzhled pro velký rozsah standardních rozměrů
- Od šířky 500 mm výše jsou žaluzie pro zachování vysoké tuhosti vyráběny se svislým můstkem uprostřed rozdělujícím lamely na dvě sekce
- Žaluzie je na zadní straně opatřena pletivem se čtvercovými oky s roztečí 11 mm
- Průměrná volná průtočná plocha je 50% z jmenovité plochy dané rozměry montážního otvoru (kanálu)

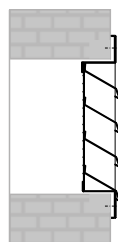
INSTALACE

- Příklady instalace jsou uvedeny na následujících obrázcích
- V případě připevnění žaluzie z čela rámu je třeba předvrtat několik otvorů pro šrouby s umístěním dle konkrétní aplikace
- V případě instalace do konce VZT kanálu se připevňuje samořeznými šrouby z boku žaluzie, případně samořeznými nebo závitovými šrouby z čela k přírubové liště
- V případě volného přístupu k žaluzii zezadu je tuto možno upevnit montážní pěnou

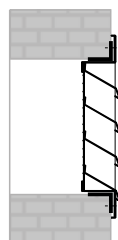
ZÁKLADNÍ PARAMETRY



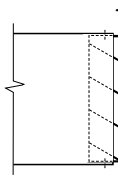
Připevnění vruty do dřevěného rámečku zazděného v límcí montážního otvoru.



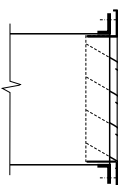
Připevnění samořeznými šrouby do ocelového pozedního rámu (profil L 30x30x3) zazděného v límcí mont. otvoru.



Připevnění samořeznými šrouby do boku žaluzie ke konci VZT potrubí.



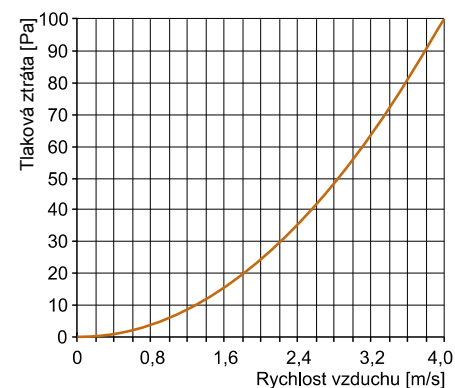
Připevnění závitovými nebo samořeznými šrouby k přírubové liště zakončující VZT potrubí.



Typ	Rozměry* [mm]		Hmotnost [kg]
	A	B	
PDZ-Z-200x200	200	200	1,4
PDZ-Z-300x300	300	300	2,5
PDZ-Z-400x200	400	200	2,3
PDZ-Z-400x400	400	400	3,7
PDZ-Z-500x250	500	250	3,1
PDZ-Z-500x300	500	300	3,5
PDZ-Z-600x300	600	300	4,0
PDZ-Z-600x350	600	350	4,4
PDZ-Z-700x400	700	400	5,5
PDZ-Z-800x500	800	500	7,2
PDZ-Z-1000x500	1000	500	8,6

* Velikost otvoru

GRAF



PŘÍKLAD ZNAČENÍ

PDZ-Z-200x200

- **200x200 ... 1000x500** – Jmenovitá šířka x výška v mm
- **Z** – Pozinkovaný ocelový plech
- **PDZ** – Protidešťová žaluzie

4