

BSV

ZÁKLADNÍ INFORMACE

- Rozměrová řada 100 až 400 mm
- Krycí mřížka na potrubí

PODMÍNKY PROVOZU

Krycí mřížka slouží k zakrytí konce vzduchotechnického potrubí nebo sestavy v těch případech, kdy není nutno použít protidešťovou žaluzii. Mřížku lze též použít pro zakrytí ventilátoru. Důvodem je zamezení jeho poškození vniknutím větších těles a zabránění případnému poranění. Základem mřížky je rám vytvořený stočením drátu $\varnothing 3$ mm. Rám je potažen sítí ze vzájemně propletených ocelových drátů $\varnothing 1,4$ mm s roztečí ok 11 mm. Pro upevnění k potrubí nebo ventilátoru jsou na mřížce tři úchyty s otvory pro šrouby přivařené k rámu v úhlové rozteči 120° (mat. plech tl. 1 mm). Všechny části mřížky jsou vyrobeny z pozinkované oceli, výrobní řada a hlavní rozměry jsou uvedeny v tabulce.

INSTALACE

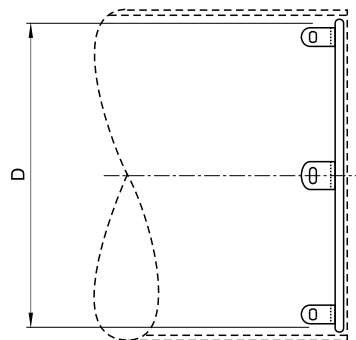
Dle daného průměru se mřížka připevňuje nasazením z vnějšku, případně vsunutím do vnitřní části potrubí nebo ventilátoru. Mřížka se zafixuje třemi samořeznými šrouby max. $\varnothing 4$ mm nebo trhacími nýty obdobného průměru.

PŘÍKLAD ZNAČENÍ

BSV-200

100 ... 400 jmenovitý
průměr v mm
BSV - krycí mřížka

ROZMĚRY

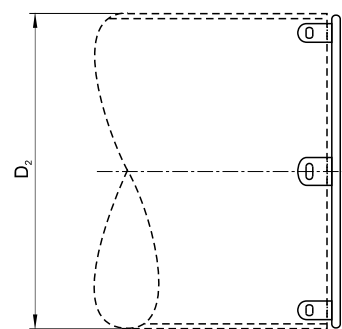
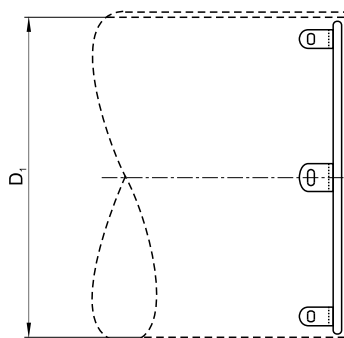


Vsunutí mřížky do potrubí

D_1 - max. vnitřní průměr potrubí (ventilátoru)

Nasazení mřížky do potrubí

D_2 - max. vnější průměr potrubí (ventilátoru)



Typ	Rozměry [mm]			Hmotnost [kg]
	$\varnothing D$	$\varnothing D_1$	$\varnothing D_2$	
BSV-100	100	103	109	0,05
BSV-125	125	128	134	0,06
BSV-160	150	163	169	0,08
BSV-200	200	203	209	0,11
BSV-250	250	253	259	0,16
BSV-315	315	318	324	0,25
BSV-355	355	358	364	0,40
BSV-400	400	403	409	0,50

