

ZAWÓR PRZECIWPOŻAROWY ZPp60



ZASTOSOWANIE:

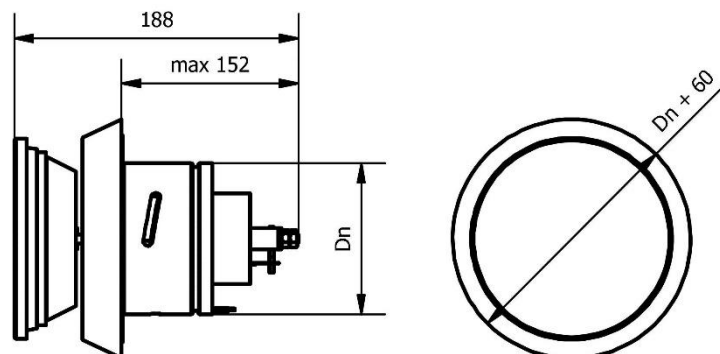
Przeciwpożarowe zawory odcinające typu ZPp60 służą do zabezpieczania pomieszczeń przed rozprzestrzenianiem się ognia i dymu poprzez przewody wentylacyjne w przypadku wybuchu pożaru. Nadrzędną ich funkcją jest zapewnienie deklarowanej odporności ogniowej przegrody w przypadku pożaru poprzez automatyczne zamknięcie otworu powstałego w miejscu przejścia instalacji przez przegrodę. Oprócz funkcji zabezpieczenia przeciwpożarowego pełnią również funkcję nawiewu powietrza do pomieszczenia. *Przeciwpożarowe zawory odcinające* typu ZPp60 posiadają deklarowaną odporność ogniową EIS 60.

KONSTRUKCJA:

Zawór zbudowany jest z zespołu korpusu, zespołu grzybka odcinającego, mechanizmu regulującego - zamykającego ze sprężyną napędową, wyzwalacza termicznego oraz króćca przyłączeniowego. Zespół korpusu posiada uszczelkę zapewniającą szczelność połączenia korpusu zaworu z króćcem przyłączeniowym. Dodatkowym uszczelnieniem tego połączenia jest uszczelka pęczniająca. W zespole korpusu pazurki i przetłoczenia wykonane na króćcu przyłączeniowym pozwalają na zamocowanie zaworu w króćcu. Zespół grzybka posiada uszczelkę zapewniającą szczelność zamkniętego zaworu. Położenie grzybka w pozycji zamkniętej blokowane jest przez sprężynę. Mechanizm regulujący- zamykający posiada wkręt do blokowania ustalonego położenia grzybka.

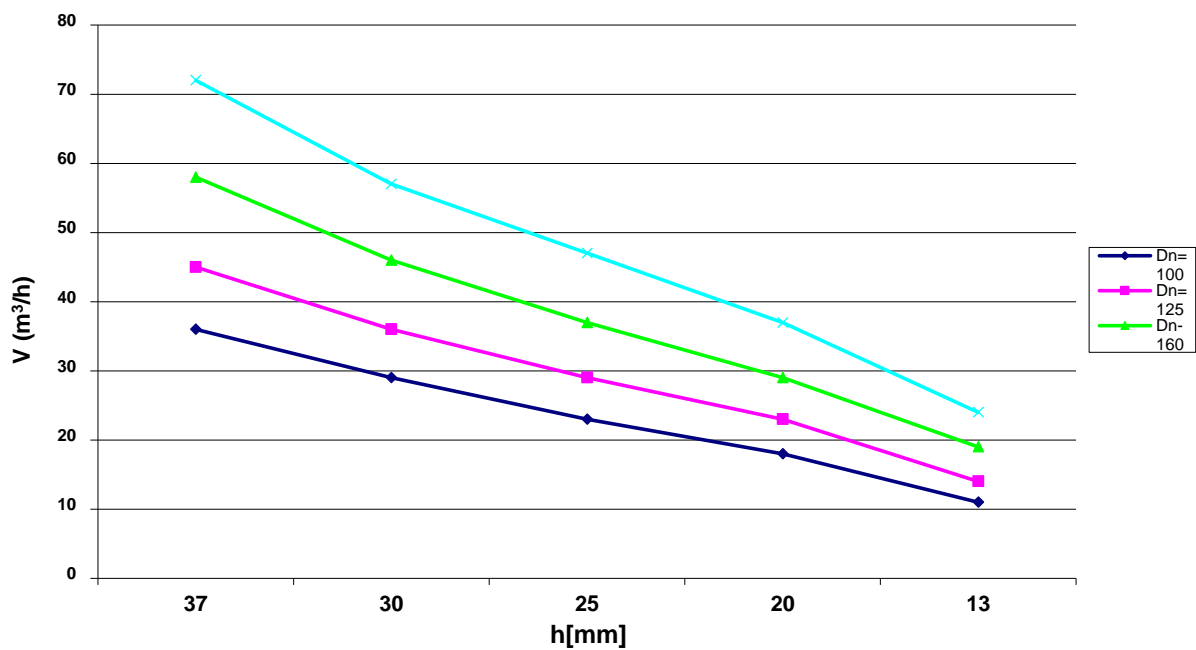
Zawór na zamówienie może być wyposażony w wyłącznik krańcowy, który służy do przekazania sygnału o zamknięciu grzybka zaworu. Wyłącznik krańcowy stanowi dodatkowe wyposażenie zaworu.

WYMIARY:

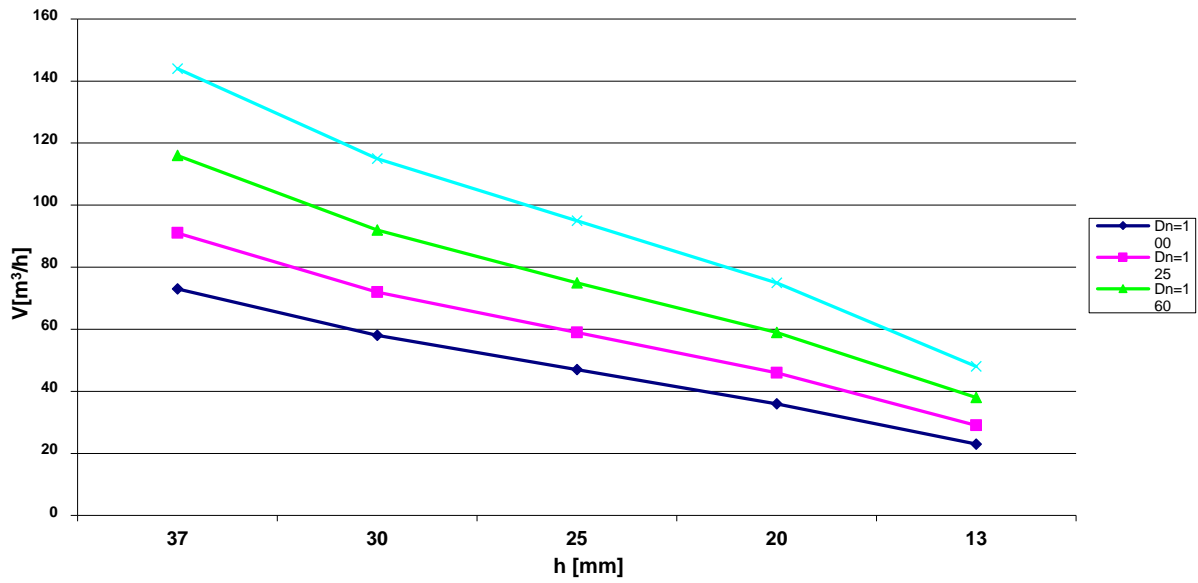


CHARAKTERYSTYKA:

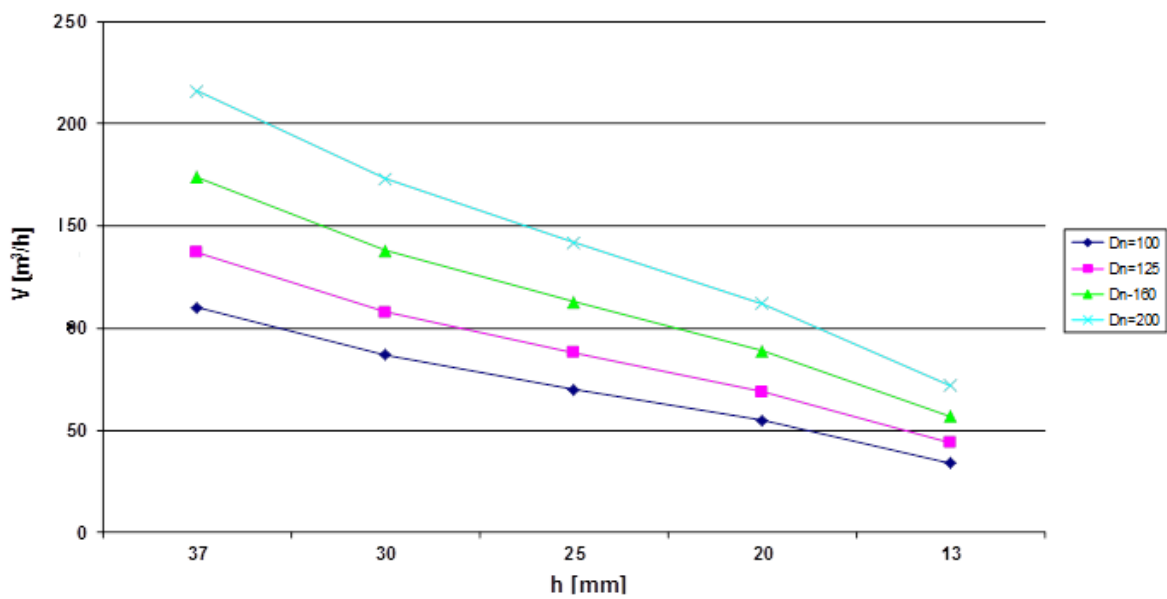
Typ / wielkość	Klasa odporności	Długość całkowita [mm]	Głębokość zabudowy [mm]	Ciężar zaworu [kg]
ZPp60 - 100	EIS60	187	152	1,1
ZPp60 - 125				1,4
ZPp60 - 160				1,8
ZPp60 - 200				2,33

Wydatki V dla W=2m/s i szczeliny h


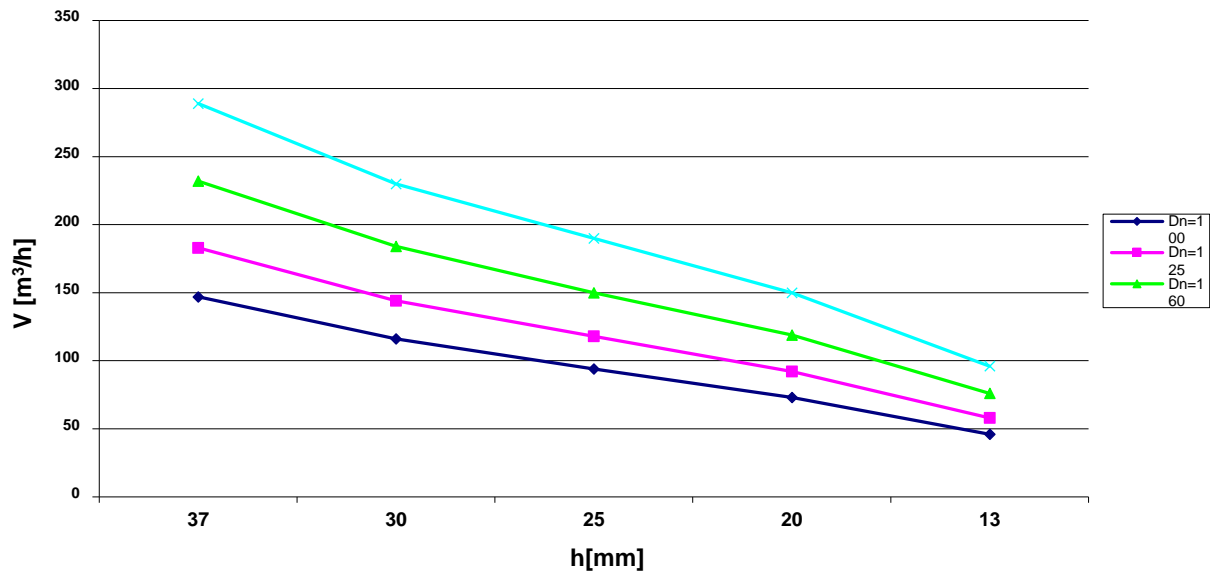
Wydatki V dla w=4 [m/s] i szczeliny h



Wydatki V dla w=6 [m/s] i szczeliny h



Wydatki V dla w=8 [m/s] i szczeliny h



PRZYKŁADOWE ZAMÓWIENIE:

