Skrzynka rozprężna EPP pod anemostat

FLX-PLO-EPP-L30-90

Opis

Skrzynki rozprężne FLX-PLO-EPP-L30-90 są elementami systemu FLX-REKU przeznaczonego do domowych systemów wentylacji mechanicznej, tzw. rekuperacji. Do skrzynki montuje się zawór wentylacyjny oraz przewody FLX-HDPE / FLX-HDPE-A o średnicy zewnętrznej Ø90 mm. Wersja L30, z wydłużonym króćcem, przeznaczona jest do montażu zaworu przez betonowy strop, ścianę lub sufit podwieszany.
Skrzynki rozprężne FLX-PLO-EPP-L30-90 wykonane są ze spienionego polipropylenu czyli EPP, natomiast króćce Ø90 mm są z ABS.
Najważniejsze cechy:

- EPP jest materiałem izolacyjnym λ=0,0038, grubość ścianek wynosi od 8 do 31 mm.
- "Podwójne" mocowanie przewodu FLX-HDPE-A - nypel na króćcu z uszczelką od wewnątrz oraz obudowa EPP od zewnątrz.
- Nie ulegają korozji
- Wydłużony kołnierz ($Ød_1$) długość pod zawór ma 300 mm.
- 2 sposoby montażu – na wkręty z kołkami lub taśma perforowana PB o szerokości 17-25 mm.

Puszki FLX-PLO-EPP-L30-90 wyposażone są standardowo w uszczelkę TPE na króćcach $Ød_2$ – takie połączenie z przewodami FLX-HDPE-A jest szczelne oraz łatwe w montażu.
Przeznaczone do budowy systemu wentylacji domowej o klasie szczelności ATC2 (D) wg. PN-EN 17192:2019

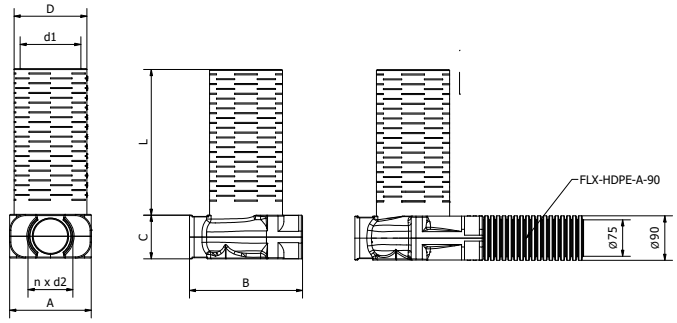
Przykład oznaczenia

Kod produktu **FLX-PLO-EPP - L30 - 90 - 2 - 125 - F**

- typ
- długość odejścia
- średnica n
- liczba odejść n
- średnica $Ød_1$
- odejście mufowe

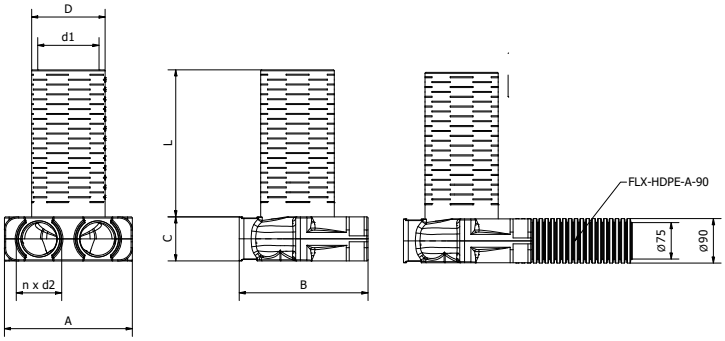
Wymiary

FLX-PLO-EPP-L30-90-1-125-F



Kod	n	$Ød_2$ [mm]	$Ød_1$ [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	L [mm]	$ØD_1$ [mm]
FLX-PLO-EPP-L30-90-1-125-F	1	90	125	168	233	90	300	150

FLX-PLO-EPP-L30-90-2-125-F



Kod	n	$Ød_2$ [mm]	$Ød_1$ [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	L [mm]	$ØD_1$ [mm]
FLX-PLO-EPP-L30-90-2-125-F	2	90	125	261	263	90	300	150

ALNOR® systemy wentylacji
jest prawnie chronionym znakiem i technicznym patentem. Prawo do zmian zastrzeżone.

Skrzynka rozprężna EPP pod anemostat

FLX-PLO-EPP-L30-90

Temperatura stosowania	-25°C do +80°C	PN-EN 17192:2019
Klasa reakcji na ogień	E	EN 13501-1
Przewodność cieplna	λ= 0,0038 W/(m·k)	PN-EN 12664:2002
Odporność mikrobiologiczna	1a	Metoda A PN-EN ISO 846:2019

Wersje wykonania:

FLX-PLO-EPP-L30-90-1-125-F

FLX-PLO-EPP-L30-90-2-125-F

ALNOR® systemy wentylacji
jest prawnie chronionym znakiem i technicznym patentem. Prawo do zmian zastrzeżone.