

# Розподільчі коробки

## FLX-PLO-EPP-R-P



### Опис

Розподільчі коробки FLX-PLO-EPP-R-P призначені для використання в побутових системах вентиляції. Вони з'єднують напівжорсткі повітропроводи діаметром 75 мм. У системах MVHR зазвичай є один колектор для припливного повітря і один для витяжного повітря. Матеріалом для виготовлення колекторів є спінений поліпропілен (EPP), який також виконує ізоляційну функцію. Додатковими перевагами EPP є легкість виробів при високій жорсткості, хороші акустичні властивості та стійкість до корозії. Для будівництва вентиляційних систем житлових приміщень у класі герметичності ATC2 (D) відповідно до EN 17192:2018

#### Приклад коду продукту

Код продукту **FLX-PLO-EPP-R-P - 75 - 10 - 200 - F**

тип

діаметр  $\varnothing d_2$

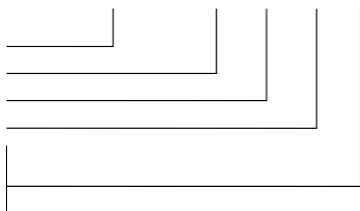
кількість виходів n

діаметр  $\varnothing d_1$

тип з'єднання:

- зовнішнє

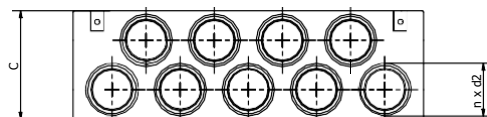
F - внутрішнє



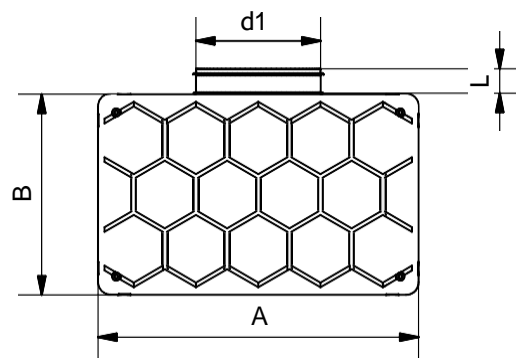
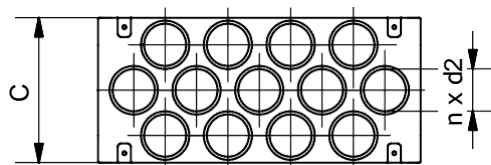
Робоча температура	-25°C до +80°C	PN-EN 17192:2019
Вогнестійкість	E	EN 13501-1
Теплопровідність	$\lambda = 0,0038 \text{ W/(m}\cdot\text{k)}$	PN-EN 12664:2002
Мікробна резистентність	1a	Метода А PN-EN ISO 846:2019

### Розміри

Приклад технічного креслення розподільчої коробки FLX-PLO-EPP-R-P-75-9-125



Приклад технічного креслення розподільчої коробки FLX-PLO-EPP-R-P-75-13-200



Код	n	$\varnothing d_2$ [MM]	$\varnothing d_1$ [MM]	A [MM]	B [MM]	C [MM]	L [MM]
FLX-PLO-EPP-R-P-75-6-125	6	75	125	514	320	160	36
FLX-PLO-EPP-R-P-75-6-160	6	75	160	514	320	230	36
FLX-PLO-EPP-R-P-75-8-125	8	75	125	514	320	160	36
FLX-PLO-EPP-R-P-75-8-160	8	75	160	514	320	230	36
FLX-PLO-EPP-R-P-75-9-125	9	75	125	514	320	160	36
FLX-PLO-EPP-R-P-75-10-200	10	75	200	514	320	230	36
FLX-PLO-EPP-R-P-75-10-160	10	75	160	514	320	230	36
FLX-PLO-EPP-R-P-75-12-200	12	75	200	514	320	230	36
FLX-PLO-EPP-R-P-75-12-160	12	75	160	514	320	230	36
FLX-PLO-EPP-R-P-75-13-200	13	75	200	514	320	230	36
FLX-PLO-EPP-R-P-75-13-160	13	75	160	514	320	230	36

# Розподільчі коробки

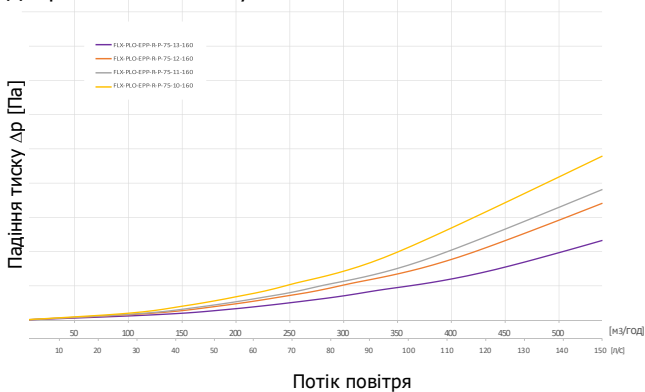
# FLX-PLO-EPP-R-P

Виберіть розподільну коробку відповідно до кількості виходів:

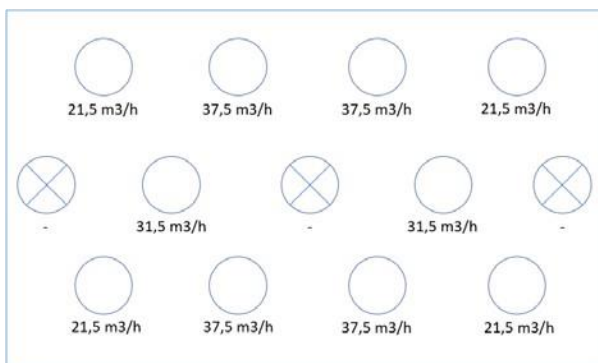
FLX-HDPE Ø [мм]	К-ть патрубків для підкл. , n [шт]	Код розподільчої коробки
75	6	FLX-PLO-EPP-R-P-75-6-d1
	8	FLX-PLO-EPP-R-P-75-8-d1
	9	FLX-PLO-EPP-R-P-75-9-d1
	10	FLX-PLO-EPP-R-P-75-10-d1
	12	FLX-PLO-EPP-R-P-75-12-d1
	13	FLX-PLO-EPP-R-P-75-13-d1

## Технічні дані

Діаграми падіння тиску

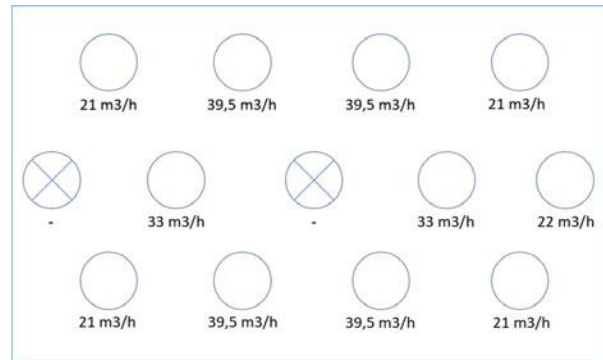


Приклади розподілу повітряного потоку (подача повітря):  
FLX-PLO-EPP-R-P-75-10-160



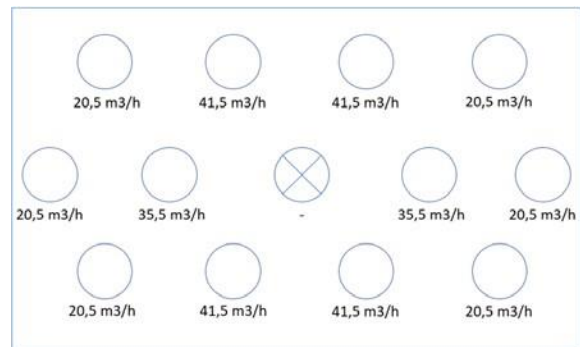
Падіння тиску: 7.35 Па  
Потік повітря: 300 м³/год

FLX-PLO-EPP-R-P-75-11-160



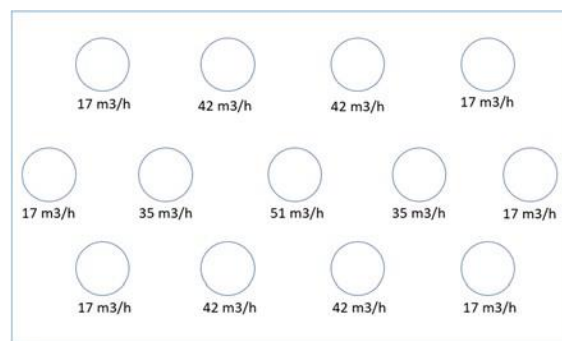
Падіння тиску: 7.20 Па  
Потік повітря: 330 м³/год

FLX-PLO-EPP-R-P-75-12-160



Падіння тиску: 7.34 Па  
Потік повітря: 360 м³/год

FLX-PLO-EPP-R-P-75-13-160



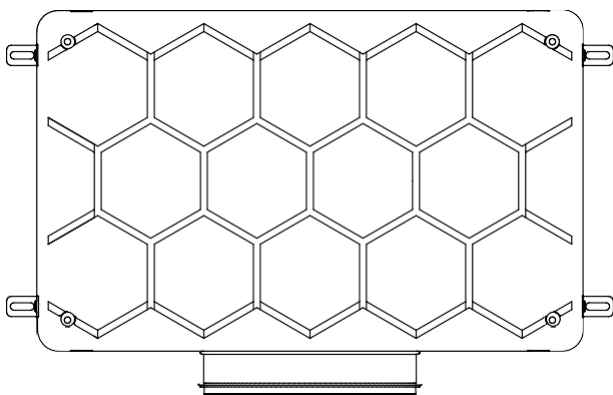
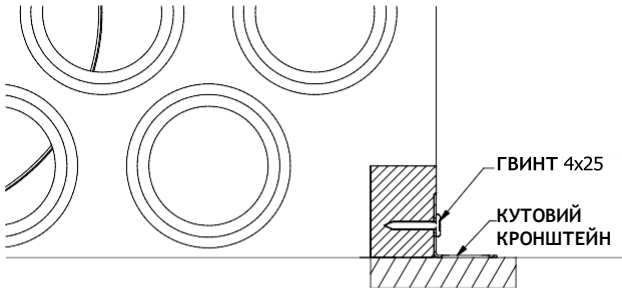
Падіння тиску: 5.94 Па  
Потік повітря: 390 м³/год

Розподільчі коробки

# FLX-PLO-EPP-R-P

## Спосіб монтажу

Монтаж за допомогою кутових кронштейнів



Кутові кронштейни для легкого монтажу

**Код: FLX-BRACK-10-EPP**

Гвинти для прикручування

кутників

**Код: WPO-4,2-25**



**Увага! Всі кріпильні аксесуари необхідно придбати окремо!**

Кінцеві заглушки FLX-CS-PVC підходять до з'єднувальних патрубків  $\varnothing d_2$



Вам також може знадобитися:



FLX-HDPE / FLX-HDPE-A Напівжорсткі повітроводи



FLX-CS-PVC Кінцеві заглушки