

ОПИСАНИЕ

Кассетные воздушные фильтры типа AFL предназначены для установки в системах вентиляции на морских судах и оффшорных объектах. Они отделяют пыль и песок от воздуха, подаваемого в вентилируемые помещения. Фильтр состоит из стального фланцевого корпуса толщиной 3 mm с достаточной жесткостью и пылезащитных крышек. Внутри фильтра, на герметичных направляющих, фильтрующий мат с обеих сторон защищен проволоочной защитой. Размеры В x Н фильтра, а также тип присоединительного фланца согласно стандарту PN-79 / 3723-13. Другие стандарты по запросу. Рекомендуемое монтажное положение - сторона всасывания вентилятора. Корпус - низкоуглеродистая сталь, окрашенная морской краской, оцинкованная по запросу. Подпорная рама, решетка, направляющие - нержавеющая сталь. Защитный кожух - нержавеющая сталь. Крышка доступа - низкоуглеродистая сталь. Болты, гайки - нержавеющая сталь.

Рекомендуемая скорость воздуха относительно лицевой поверхности фильтра В x Н составляет 4 m/s.

Класс согласно EN779	G3
Тип	Виледон P15/350
Материал	Полиэстер
Толщина	10±1 mm
Начальная потеря давления	25 Pa
Эффективность фильтрации (атмосферный воздуховод)	85%
Конечная потеря давления	200 Pa
Содержание пыли при окончательной потере давления	380 g/m ²

Фильтровальные маты можно очищать сжатым воздухом или водой.

МАРКИРОВКА

Пример: фильтр типа FT размером В = 800 и Н = 1500 mm: ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР AFL-800 x 1500

РАЗМЕРЫ

