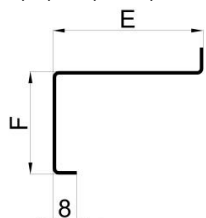


Профиль рамки решетки:



## Стандартные размеры

1-но секционное исполнение: (при  $C > 1250$  мм., изготавливается с усилением, либо 2-х секционный исполнение)

$C_{\min} = 200$  мм.  $D_{\min} = 200$  мм.

$C_{\max} = 1250$  мм.  $D_{\max} = 2000$  мм.

2-х секционное исполнение: (при  $C > 2500$  мм., изготавливается много секционная до  $C = 3700$  мм.)

$C_{\max} = 2500$  мм.  $D_{\max} = 2000$  мм.

**Рис. 1** - Стандартное исполнение (стыковка рамки в нахлест с последующим проклепыванием соединения)



**Рис. 2** - Исполнение люк. (стыковка рамки стык в стык под углом  $45^\circ$  и последующей пайкой)



## Назначение

Наружная решетка PH предназначена для монтажа в воздухозаборных каналах, каналах выброса вытяжного воздуха в атмосферу.

## Материалы и отделка

Варианты изготовления решетки:

Стандартное исполнение рамки - **рис. 1**, исполнение люк - **рис. 2**.

Профиль, ламели:

**AL** - Алюминий **SND** - Сталь нержавеющая тип на выбор

**SO** - Сталь оцинкованная **SN430** - Сталь нержавеющая марка 430

**ST** - Сталь \* **SN304** - Сталь нержавеющая марка 304

\* При заказе из стали, по умолчанию сталь крашеная, окраска в цвет RAL9016

Защитная сетка с внутренней стороны решетки (для защиты канала от попадания мусора и мелких животных во внутрь канала):

**1** - Просечно-вытяжная 4,5x9,0 мм.

**4** - Сварная оцинкованная 10x10x1 мм.

Отделка:

Стандартно на выбор предлагается порошковая окраска в следующий цвет из палитры RAL (по желанию возможна окраска в любой цвет):

9005 - 9006 - 9010 - 9016 -

## Монтаж

**O** - Отверстия в рамке для крепления на саморезы.

Маркировка отсутствует - Без отверстий

## Принцип маркировки продукта

PH - **C** x **D** - **F** / **E** - **P** **RAL** - **O** - **W**

**C** - ширина проема

**RAL** - цвет из палитры RAL

**D** - высота проема

**O** - отверстия в рамке для крепления (по умолчанию без отверстий)\*

**F** - ширина рамки (по умолчанию 35 мм.) \*

**E** - глубина рамки (по умолчанию 50 мм.) \*

**W** - Сетка (по умолчанию без)

**P** - материал:

**AL** = Алюминий

**1** = Просечно-вытяжная 4,5x9,0 мм.

**SO** = Сталь оцинкованная

**4** = Сварная оцинкованная 10x10x1 мм.

**SN** = Сталь нержавеющая (SN304, SN430, SND(марка на выбор))

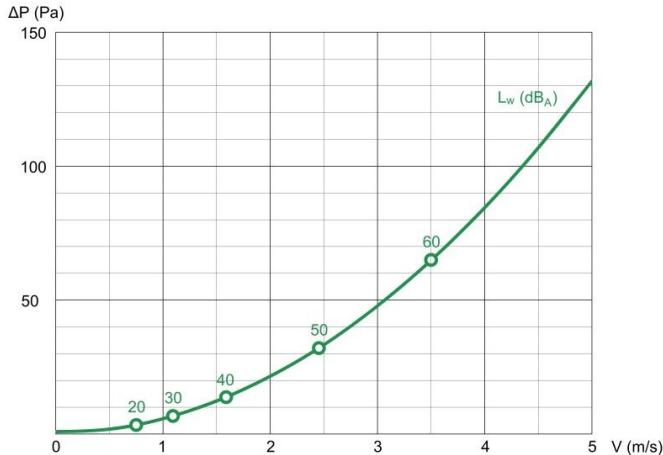
**ST** = Сталь

\* Параметры на выбор, их отсутствие означает стандартное исполнение.

пример: **PH-1000x300-50/70-SN304-O-4**

## Технические данные

Влияние скорости  $V$  (м/с) на снижение давления  $\Delta P$  (Па)



$L_w$  (dB<sub>A</sub>) приведено для решетки с  $F = 1$  м<sup>2</sup>

