



# SOLAR проходной элемент и SOLAR уплотнитель

Профессиональное и надежное решение для выведения на кровлю труб солнечной батареи, кабелей и трубок малых диаметров



## SOLAR проходной элемент

VILPE® SOLAR проходной элемент –профессиональное решение для выведения на кровлю кабелей и трубок малых диаметров. Как все проходные элементы торговой марки VILPE®, SOLAR проходной элемент надежен и универсален, обеспечивает герметичный проход через кровлю труб солнечной батареи, кабелей и тонких гибких трубок.

В серию SOLAR входят проходные элементы практически для любой кровли. SOLAR проходной элемент подбирается по типу кровельного материала. Комплект включает все необходимое для монтажа. Размер отверстия для вывода кабелей и трубок 100 мм х 60 мм. Для вывода объектов меньшего диаметра предлагается SOLAR уплотнитель 4 -50 мм.

Съемная крышка SOLAR проходного элемента обеспечивает удобство ремонтных и профилактических работ. Конструкция позволяет поворачивать крышку проходного элемента на 90 градусов, что дает возможность протягивать кабели и трубки в любом направлении. Это облегчает монтаж и гарантирует надежность соединений.

## SOLAR уплотнитель

SOLAR уплотнитель позволяет герметично вывести на кровлю трубки и кабели диаметром 4 -50 мм.

SOLAR уплотнитель имеет два наконечника: диаметром 4 -50 мм и 30 -50 мм, на конце которого четыре выхода диаметром 4 мм. При монтаже концы уплотнителя срезаются до нужного диаметра. Уплотнитель затягивается на вороте SOLAR проходного элемента кабельной стяжкой.

SOLAR уплотнитель изготовлен из гибкой метео- и термоустойчивой резины. Стандартный цвет черный.





### Стандартные цвета



#### Сырье

SOLAR проходной элемент изготовлен из ударопрочного, не подверженного коррозии полипропилена, устойчивого к воздействию ультрафиолета и погодных условий. Материал химически нейтрален, выдерживает постоянную температуру -40°C ÷ +80°C и временную -55°C ÷ +120°C.

### Примеры применения









#### Монтаж

Комплект содержит: комплект проходного элемента по типу кровли с установленным посадочным кольцом, ворот, крышку, уплотнитель, монтажную инструкцию и крепежные шурупы. Для вывода на кровлю кабелей и трубок диаметром меньше 60 мм необходимо приобрести дополнительно SOLAR уплотнитель 4 -50 мм.



1. Произвести монтаж проходного элемента согласно приложенной инструкции по типу кровельного материала.



3. Трубки рекомендуется закрепить к обрешетке с помощью хомута.



2. Вывести трубки или кабели наружу через отверстие проходного элемента и ворота. Установить на место нижнюю часть ворота. Верхнюю часть ворота закрепить к нижней двумя шурупами в отмеченных местах. Надеть уплотнитель через трубки или кабели на переднюю часть ворота. Если используется SOLAR уплотнитель, срезать до нужных диаметров концы уплотнителя, вывести через полученные отверстия трубки или кабели и надеть SOLAR уплотнитель на переднюю часть ворота (вместо уплотнителя из комплекта SOLAR проходного элемента), затянув его на вороте кабельной стяжкой из комплекта SOLAR уплотнителя. Установить сверху крышку и закрепить ее тремя шурупами в отмеченных местах.



4. Разогреть уплотнитель строительным феном для герметизации выхода трубок.



5. Ворот с крышкой поворачивается на 90 градусов, что дает возможность протягивать кабели и трубы в любом направлении. В завершение монтажа закрепить ворот к проходому элементу 4-мя шурупами.

## Коды изделий

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	код
SOLAR УПЛОТНИТЕЛЬ 4 -50 MM	черный	75701
SOLAR HUOPA ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ	черный коричневый зеленый серый красный кирпичный	75642 75644 75646 75647 75648
SOLAR HUOPA ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ ВЫСОКИЙ	черный	75672
SOLAR CLASSIC ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ	черный коричневый зеленый серый красный кирпичный	75622 75624 75626 75627 75628 75629
SOLAR PELTI ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ	черный коричневый зеленый серый красный кирпичный	75612 75614 75616 75617 75618 75619
SOLAR MUOTOKATE ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ	черный коричневый	75632 75634
продолжение на следующей странице >>>	зеленый серый красный кирпичный	75636 75637 75638 75639

НАИМЕНОВАВАНИЕ	ЦВЕТ	код
SOLAR UNIVERSAL ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ	черный	75652
	коричневый	75654
	зеленый	75656
	серый	75657
	красный	75658
	кирпичный	75659
SOLAR TIILI ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ	черный	75602
	коричневый	75604
	зеленый	75606
	серый	75607
	красный	75608
	кирпичный	75609
SOLAR VITTINGE ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ 1- волн.	кирпичный	75662
SOLAR VITTINGE ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ 2- волн.	кирпичный	75664





