

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА "SAFE"  
СОЕДИНЕНИЕ: ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



#### ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Группа безопасности "SAFE" спроектирована и изготовлена с целью устранения воздуха из закрытых систем отопления и их защиты от избыточного давления. Помимо автоматического воздухоотводчика, устройство включает в себя манометр 0-4 бар и предохранительный клапан с фиксированной заводской калибровкой 3 бара. Благодаря комбинированному действию предохранительного клапана и автоматического воздухоотводчика, группа безопасности "SAFE" может быть установлена в верхней точке системы отопления или непосредственно над котлом. Особая геометрия внутренней камеры способствует направлению потока воздуха к автоматическому воздухоотводчику, размещенного в верхней, центральной точке устройства, таким образом, жидкость заполняет коллектор и достигает предохранительного клапана, который предназначен для сброса избыточного давления; "SAFE" защищает систему от возможных повреждений из-за избыточного давления. Группа безопасности "SAFE", благодаря инновационному интегрированному анти-вакуумному клапану, представляет собой удобное решение для обеспечения быстрого опорожнения системы, в случаях технического обслуживания котла или системы отопления. Для более удобного монтажа устройства и облегчения чтения давления, после того как манометр был закручен до упора, он легко регулируется под углом 360 ° без нарушения гидравлического уплотнения. Манометр и автоматический воздухоотводчик, оснащены системой безопасности, что позволяет проводить техническое обслуживание или замену устройств, без обязательной остановки или опорожнения системы. Группа безопасности "SAFE" поставляется собранным виде, пройдя тщательное тестирование каждой её функции.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

##### ДАВЛЕНИЕ

Калибровка предохранительного клапана (PS) 3 bar

Максимально допустимое давление (PN) 10 bar

##### ТЕМПЕРАТУРА

Допустимая рабочая температура (TS) 0°C (искл. замерзание) +110 °

##### СОВМЕСТИМЫЕ ЖИДКОСТИ

Жидкий теплоноситель согласно UNI 8065 § 6

Гликолевые растворы гликоль 50%

##### РЕЗЬБА

Соединение к трубопроводу согласно ISO 228/1

##### ТЕСТЫ И ИСПЫТАНИЯ

Герметичность тест P11 - EN 12266-1

#### КОНСТРУКЦИЯ

Литьё из латуни EN 1982-CB753S

Запорные устройства из PPE

Уплотнительные кольца из EPDM perox

Пружины из нержавеющей стали AISI 301

#### ТОВАРНЫЙ КОД

0503.925 Внутренняя резьба 1"

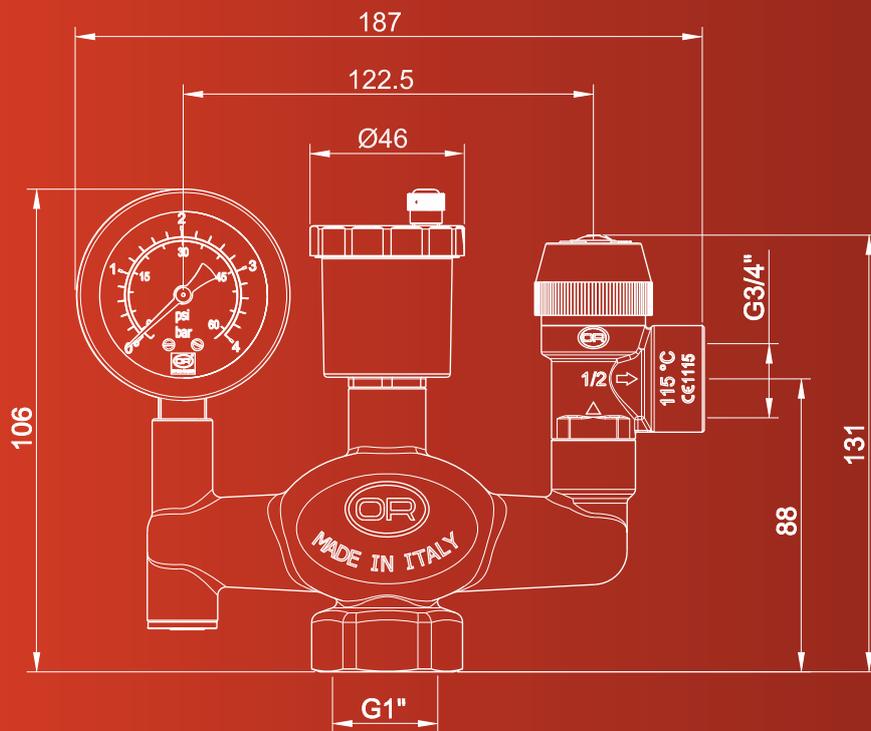


OFFICINE RIGAMONTI S.p.A.  
via Circonvallazione, 9  
13018 Valduggia (VC), ITALY  
TEL. +39 0163.48165  
FAX +39 0163.47254  
www.officinerigamonti.it  
export@officinerigamonti.it

# 0503.9 • 1"

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА "SAFE"

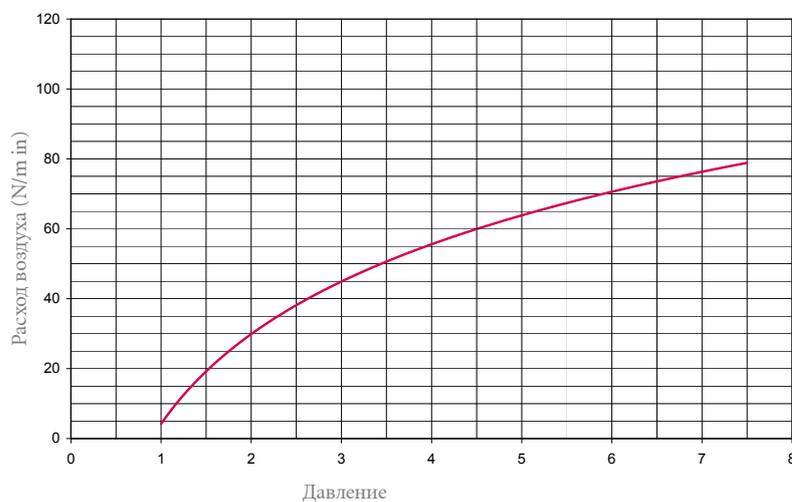
СОЕДИНЕНИЕ: ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



## ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА

P tar	H <sub>2</sub> O (L/h)	Пар (kg/h)
3	801,4	14,2

ГРАФИК РАБОТЫ ВОЗДУХООТВОДЧИКА "VALMAT"



Все данные, представленные в этом каталоге, технические характеристики, описания и иллюстрации не являются обязательными и могут быть изменены без предварительного уведомления. Любая частичная или полная перепечатка информации запрещена и карается по закону.

