

## Honeywell ofrece soluciones inteligentes para sistemas de agua potable

### Reductores-Estabilizadores de presión

Garantizan la regulación de la presión: económicos y ecológicos al mismo tiempo.

### Filtros y Filtros combinados

Aseguran la potabilidad del agua y protegen las tuberías.

### Válvulas de retención y Desconectores

Fáciles de instalar y utilizar, aseguran la protección del agua potable de conformidad con la norma UNI EN 1717.

### Válvulas de seguridad y Mezcladoras termostáticas

Garantizan una rápida reacción al variar la temperatura y la presión del agua.

### Válvulas industriales

Excelente control en situaciones extremas, aun en presencia de líquidos corrosivos y condiciones particularmente adversas.



En cualquier edificio residencial o comercial, el sistema de calefacción tiene gran importancia por lo que debe ser fiable y eficiente.

Por tratarse de un bien duradero, debe responder a requisitos estrictos, establecidos no sólo para mejorar el confort de los usuarios sino también para reducir los costes de funcionamiento y las emisiones contaminantes.

Honeywell es un colaborador profesional capaz de brindar toda la asistencia necesaria para elegir y configurar los componentes de las centrales térmicas.

Honeywell ha adquirido esta posición gracias a años de experiencia en el sector de la construcción y al desarrollo de una gama completa de productos que facilitan la proyección de cualquier sistema de calefacción y distribución de agua caliente sanitaria.

Los instaladores y los usuarios finales saben muy bien que los productos Honeywell mejoran la instalación, la eficiencia operativa y prolongan la duración de los sistemas de calefacción y de agua potable.

### Honeywell S.L.

Josefa Valcárcel, 24  
28027 Madrid  
Tel.: 91 313 62 72  
Fax: 91 313 61 29

SP3H-0035SP01-R0610  
Datos sujetos a variación sin aviso previo.

# Honeywell

[www.honeywell.es/home](http://www.honeywell.es/home)



GAMA DE PRODUCTOS

**Todo lo que necesita,  
de un único proveedor**

# Gama completa y fiable de pro

La elección del tipo de sistema de calefacción y producción de agua caliente sanitaria - y de sus respectivos componentes - está dictada por algunos factores fundamentales.

La seguridad operativa, la inversión y los costes de gestión, la eficiencia energética, la fiabilidad, el confort y la higiene son los principales aspectos a evaluar.



## Válvulas de equilibrado y corte Kombi-3-plus

Las Kombi-3-plus optimizan la eficiencia y la economía de gestión de los sistemas de calefacción y refrigeración. Las válvulas de equilibrado para el circuito de ida (V5000Y cabeza roja) desempeñan las funciones de corte y de medición del caudal; las del circuito de retorno (V5010Y cabeza azul) desempeñan las funciones de regulación y corte del fluido.



## Válvula de presión diferencial DU146-DU144

Esta válvula automática asegura una presión constante en el sistema de calefacción, reduce los ruidos de las tuberías - sobre todo cuando las válvulas termostáticas de los radiadores están cerradas - y aumenta la temperatura de retorno de la caldera, reduciendo de esta manera la corrosión causada por la condensación de los gases.



## Separador de aire y lodo HF49

HF49 incluye en un único producto un separador de lodo, un purgador de aire y una válvula de vaciado que, con el principio de la fuerza centrífuga, eliminan la suciedad y las partículas de lodo, causa de desperfectos y daños en los sistemas de calefacción.



## Purgadores automáticos de aire E121-EA122

El uso de un purgador de aire automático, junto con una llave de corte y protección, es la solución ideal para asegurar una purga fiable en los sistemas de calefacción.



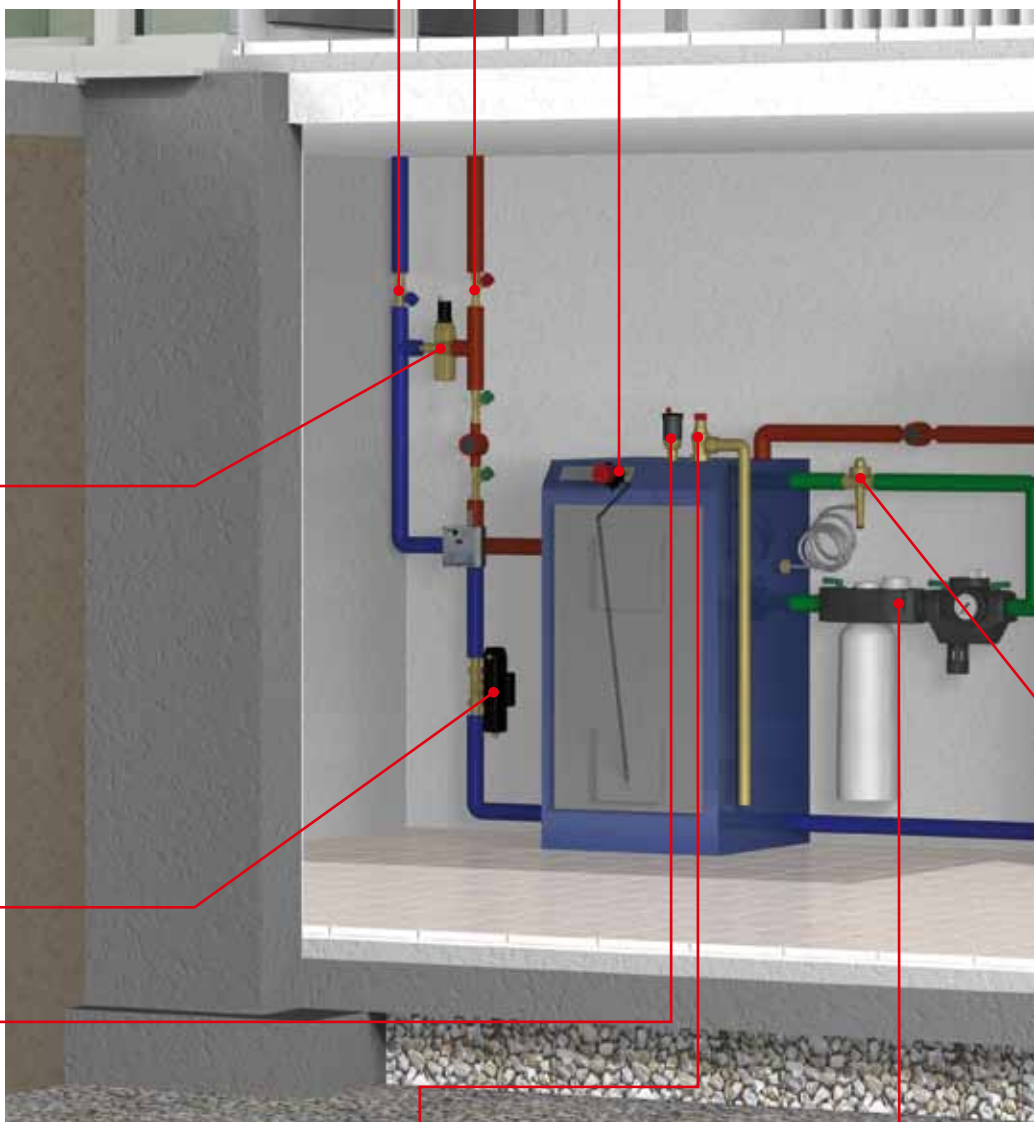
## Válvula de seguridad de diafragma SM120-SM152

En los sistemas de calefacción de circuito cerrado o de paneles solares, la válvula de seguridad es el único componente capaz de garantizar el nivel de seguridad exigido por la norma PED 97/23/CE, porque en caso de exceso de temperatura permite descargar todo el contenido de la caldera en forma de vapor.



## Grupo de llenado automático con desconector y descalcificador NK300soft

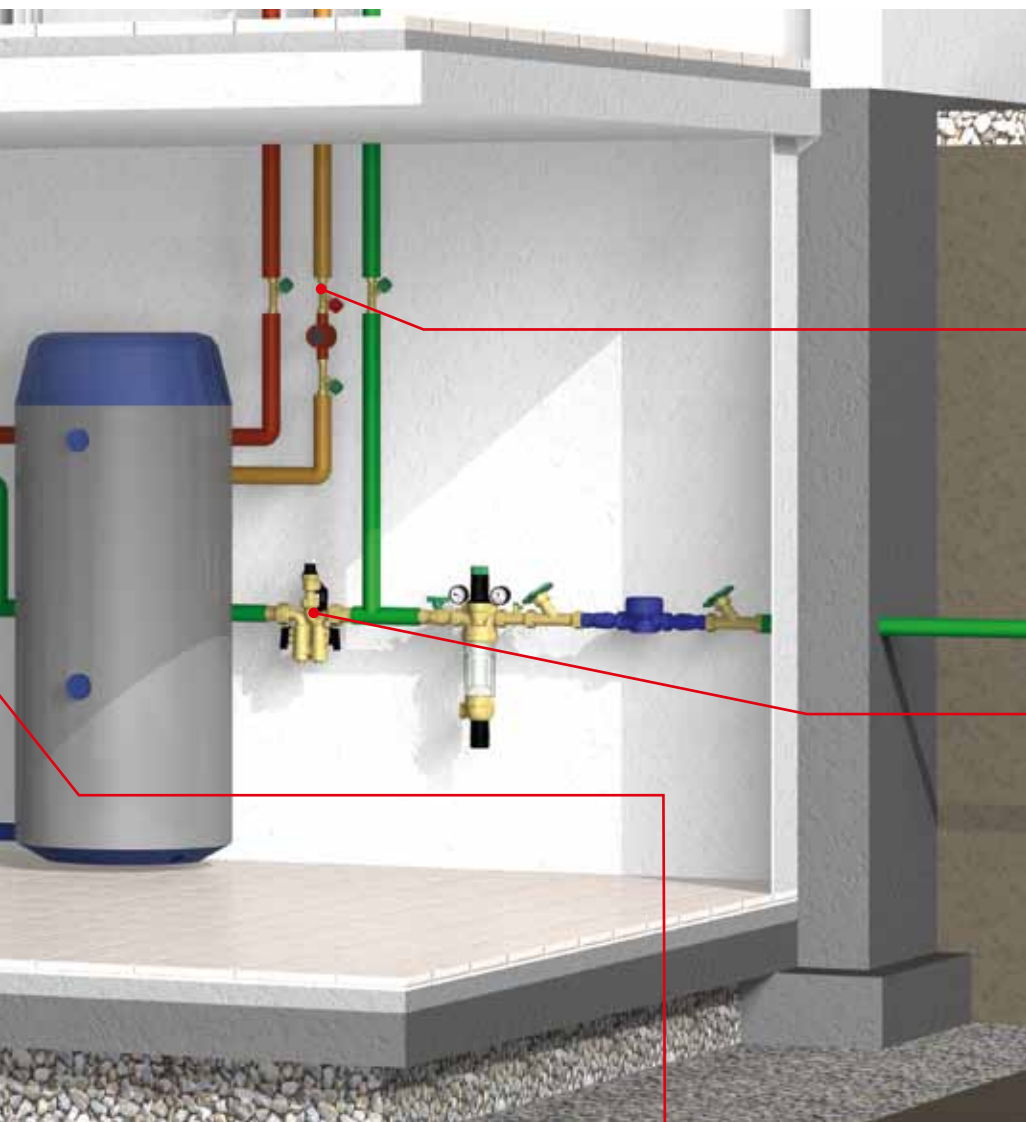
Protege los sistemas de agua potable contra el reflujo del agua de calefacción. Además, por medio de un descalcificador integrado, previene la formación de residuos calcáreos, causa de daños y desperfectos en los sistemas de calefacción. Cumple con las normas DIN EN 1717 y VDI 2035.



# ductos para centrales térmicas

Honeywell ofrece una gama completa de productos innovadores y de alta calidad que le convierten en un colaborador único.

Ideal para los proyectistas de sistemas de calefacción, garantía de la máxima satisfacción de los clientes.



## Regulador de tiro FR124

Utilizado para calderas de combustible sólido o que emplean dos combustibles, este regulador garantiza de modo automático el aporte de aire adecuado a los generadores de calor, regulando el tiro en función de la temperatura del fluido. Conforme a la norma PED 97/23/CE.



## Alwa-Kombi-4

Válvula lineal manual para el equilibrado de sistemas de agua caliente sanitaria. El equilibrado se logra limitando el caudal en la tuberías de distribución mediante el preajuste de la válvula o el uso de un actuador termostático que se puede instalar incluso sin interrumpir el suministro de agua. Función antilegionela integrada.



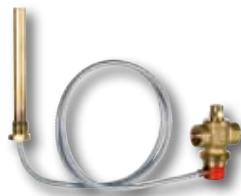
## Grupos de seguridad SG160S/SD-SG150/G

Se utilizan para proteger sistemas de calentamiento de agua presurizados. Incorporan todos los dispositivos de seguridad necesarios, como válvulas de retención, llaves de corte y válvulas de seguridad de máxima presión. Bajo pedido se suministran modelos con una válvula reductora de presión instalada aguas arriba.



## Grupos de llenado con desconector NK300-NK295S

Además de garantizar la protección de los sistemas de agua potable contra el reflujos del agua de calefacción hasta la categoría de líquidos 4 (NK300), cumplen con la norma DIN EN 1717 y permiten el control de la presión dentro del sistema de calefacción.



## Válvula de seguridad térmica TS131

TS131 es una válvula de seguridad que se acciona automáticamente cuando la temperatura del fluido del generador de calor o de la batería de condensación llega a 95 °C: se abre y descarga agua para prevenir un aumento excesivo de la temperatura interna. Conforme a la norma PED 97/23/CE.

Para información sobre las especificaciones técnicas de los productos descritos, visite el sitio:  
[www.honeywell.es/home](http://www.honeywell.es/home)