



EWA087HY004...008

Valvole a sfera con porta sensore

DN15 ... D40 per applicazioni di contabilizzazione

CAMPO DI APPLICAZIONE

Le valvole a sfera a passaggio integrale EWA087HY004...008 di Honeywell con porta sensore sono utilizzate come valvole di arresto nelle applicazioni idroniche di riscaldamento, raffreddamento o acqua potabile. Sono dotate di una porta aggiuntiva per l'installazione di un sensore di temperatura, come con i contatori di calore EW di Honeywell. Alla consegna, la porta sensore è chiusa con un otturatore in modo che le valvole a sfera possano essere utilizzate solo come valvole d'arresto standard.

Sono disponibili nelle dimensioni DN15 - DN40. La porta sensore ha una filettatura interna M10 x 1 mm per l'uso con il kit di installazione EWA3001303 o EWA3001305, forniti con i relativi contatori di calore Honeywell o disponibili come articolo separato.

Quando la valvola a sfera è in posizione chiusa, la porta sensore è isolata dal flusso permettendo l'installazione del sensore di temperatura in un sistema pressurizzato. La porta sensore ha una flangia forata per il bloccaggio dei sensori di temperatura con filo di bloccaggio.

CARATTERISTICHE SPECIALI

- Valvola a sfera a passaggio integrale di alta qualità
- Porta aggiuntiva per sensori di temperatura
- L'installazione del sensore può avvenire sotto pressione



DATI TECNICI

Fluidi	
Fluido:	Acqua, qualità conforme a VDI2035
Condizioni di esercizio	
Max pressione di esercizio:	30 bar
Temperatura del fluido:	-20 - 120 °C
Valori kvs	
DN15	17 m ³ /h
DN20	41 m ³ /h
DN25	68 m ³ /h
DN40	200 m ³ /h

COSTRUZIONE

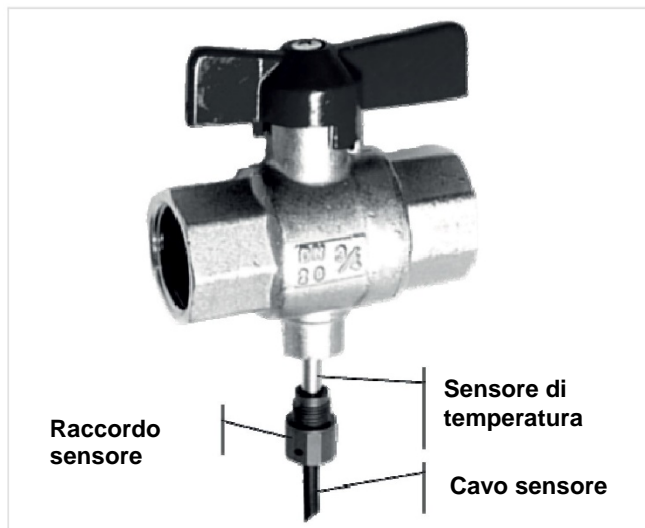
Panoramica



Componenti	Materiali
1 Manopola a farfalla con dado placcato	Alluminio verniciato rosso, acciaio zincato
2 Corpo valvola con filettature interne secondo ISO 228	Nichel, ottone CW617N
3 Otturatore	Ottone CW617N con rondella piana in fibra
Componenti non illustrati:	
Sfera di arresto	Ottone CW617N
Rondelle sferiche	PTFE
O-ring	Gomma NBR
Stelo	Ottone CW617N

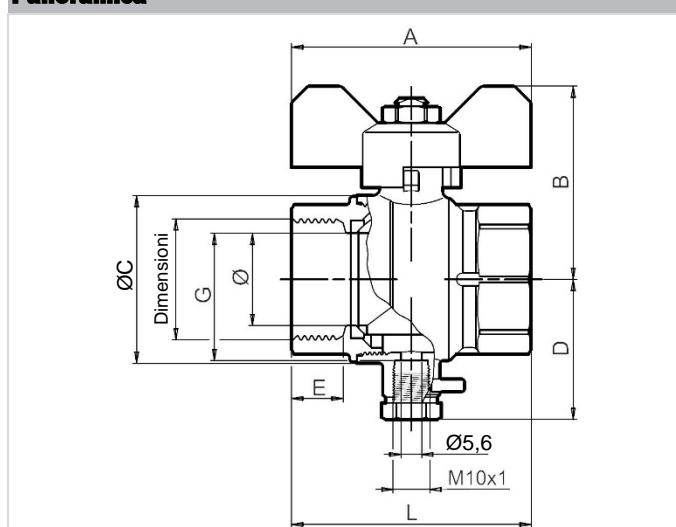
LINEE GUIDA PER L'INSTALLAZIONE

Esempio di installazione



DIMENSIONI

Panoramica



Diametro nominale:	DN	15	20	25	40
Dimensioni:	Dimensioni	½"	¾"	1"	1½"
	A	50	50	50	75,5
	B	40	43	52,5	62
	C	30,5	37,5	45,5	69
	D	38	35,5	38	45,5
	E	11	11	14	16,5
	G	29,5	29,5	34,5	-
	L	50	56,5	65	90

Nota: Se non diversamente indicato, tutte le dimensioni sono espresse in mm

INFORMAZIONI PER GLI ORDINI

Le seguenti tabelle contengono tutte le informazioni necessarie per ordinare gli articoli desiderati. Quando si effettua un ordine, indicare sempre il tipo, il numero d'ordine o il codice dell'articolo.

Opzioni

Dimensioni	Filettatura	Cod. OS
DN15	½"	EWA087HY004
DN20	¾"	EWA087HY005
DN25	1"	EWA087HY006
DN40	1½"	EWA087HY008

Per maggiori informazioni

homecomfort.resideo.com/europe



Resideo Srl
Via Philips 12
20900 - MONZA
ITALIA
Tel. +39 0399300594

Prodotto a nome e per conto di Pittway Sàrl,
La Piece 4, 1180 Rolle, Svizzera dal rappresentante
autorizzato Ademco 1 GmbH
IT1E-0445GE25 R0319

Documento soggetto a modifiche

© 2019 Resideo Technologies, Inc.

Il marchio commerciale Honeywell Home è utilizzato
dietro licenza da Honeywell International Inc.

Honeywell Home