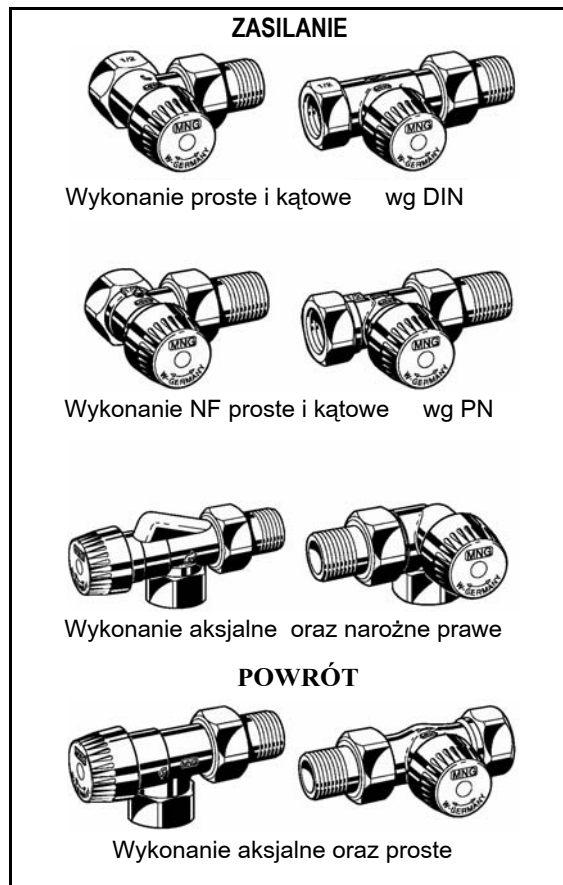


## V2000VS

### Zawór grzejnikowy

KARTA KATALOGOWA



#### Konstrukcja

D = wykonanie proste

E = wykonanie kątowe

A,K = wykonanie aksjalne

L,R = wykonanie narożne

- Długość wbudowania wg PN-EN 215: 2005 (U)

#### Materiały

- niklowany matowo korpus, wykonany z mosiądzu
- Złączeni
- mosiężne niklowane matowo

#### Zastosowanie

Zawory przeznaczone są do pracy w dwururowych instalacjach centralnego ogrzewania z obiegiem pompowym. Posiadają wstępną, ciągłą nastawę. Wszystkie zawory charakteryzują się cichą pracą. Wkładkę zaworu wraz z uszczelnieniem można wymieniać lub czyścić bez opróżniania instalacji (przy pomocy zestawu serwisowego). Wszystkie typy wkładek pasują do każdego rodzaju korpusu.

Do zaworów można stosować głowice termostatyczne T100M, THERA 2, THERA 3, THERA 4 oraz programowalne HR20, HR40 i HR50.

Mogą też współpracować z siłownikami termicznymi takimi jak MT4 oraz M7410.

#### Właściwości

- Posiadają wstępną, ciągłą nastawę
- Wartość  $k_{vs} = 0,03 - 0,72$
- Funkcja samooczyszczenia
- Możliwość wymiany wkładki bez opróżniania instalacji
- Sprężyna otwierająca poza przestrzenią wodną
- Złączeni do wszystkich typów rur o średnicach od DN10 do DN20
- Plastikowy kapturek zabezpieczający wkładkę w czasie montażu
- Cicha praca

#### Warunki pracy

Medium

woda o temperaturze do 130 °C  
wartość pH 4,0 do 9,5

#### Dane techniczne

Temperatura pracy

maks. 130°C

Ciśnienie robocze

maks. 1 MPa

Różnica ciśnień

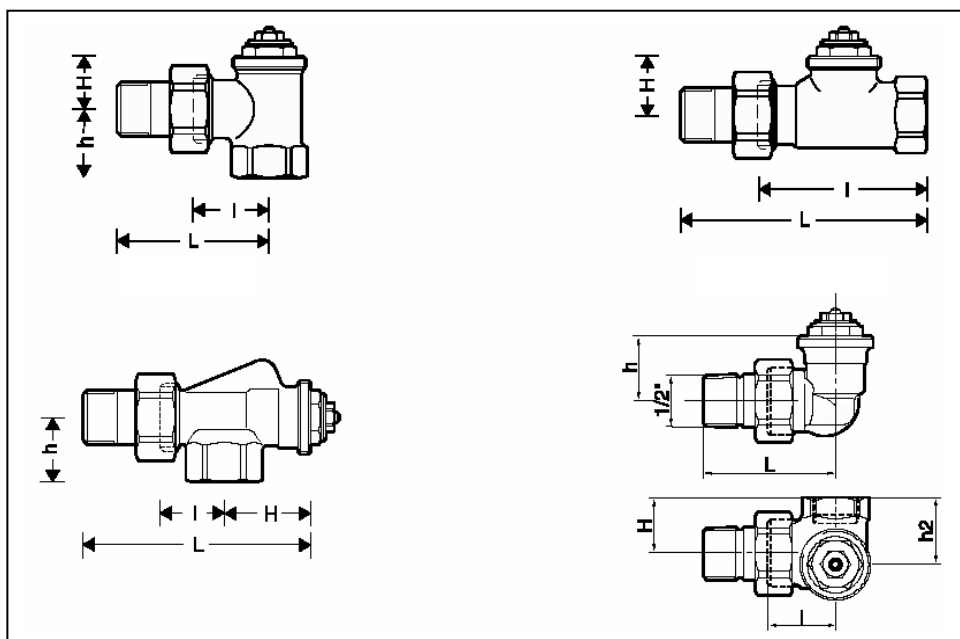
maks. 0,2 MPa

Gwint montażowy głowicy

M 30 x 1,5

Skok

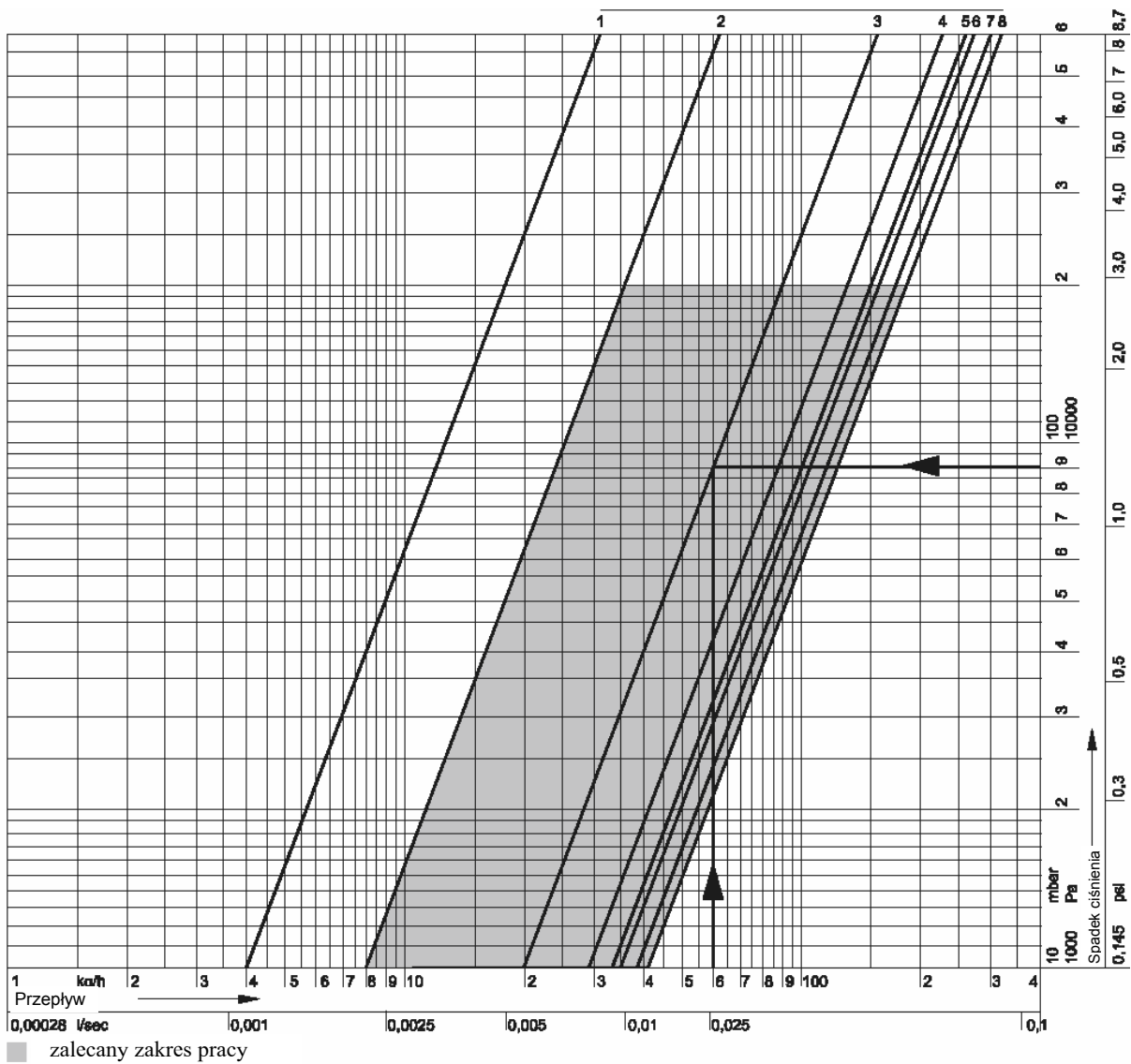
2,5 mm



### Wymiary:

Typ korpusu	DN	Kvs	Przyłącze	I	L	h	H	h2	Nr kat.
<b>Zasilanie</b>									
Kątowny wg DIN /długi korpus/	10	0,72	Rp 3/8"	26	52	20	22	-	V2000EVS10
	15	0,72	Rp 1/2"	29	58	26	20	-	V2000EVS15
	20	0,72	Rp 3/4"	34	66	29	19	-	V2000EVS20
Prosty wg DIN /długi korpus/	10	0,72	Rp 3/8"	59	85	-	25	-	V2000DVS10
	15	0,72	Rp 1/2"	66	95	-	25	-	V2000DVS15
	20	0,72	Rp 3/4"	74	106	-	25	-	V2000DVS20
Kątowny NF wg PN /krótki korpus/	10	0,72	Rp 3/8"	24	49	22	20	-	V2020EVS10
	15	0,72	Rp 1/2"	26	53	23	23	-	V2020EVS15
	20	0,72	Rp 3/4"	34	66	29	19	-	V2020EVS20
Prosty NF wg PN /krótki korpus, krótka złączka/	10	0,72	Rp 3/8"	50	75	-	27	-	V2020DVS10
	15	0,72	Rp 1/2"	55	82	-	27	-	V2020DVS15
	20	0,72	Rp 3/4"	74	106	-	25	-	V2020DVS20
Aksjalny	10	0,72	Rp 3/8"	24	50	22	33	-	V2000AVS10
	15	0,72	Rp 1/2"	26	54	26	35	-	V2000AVS15
Narożny lewy	10	0,72	Rp 3/8"	24	53	26	22	26,5	V2000LVS10
	15	0,72	Rp 1/2"	24	53	26	26	30,5	V2000LVS15
Narożny prawy	10	0,72	Rp 3/8"	24	53	26	22	26,5	V2000RVS10
	15	0,72	Rp 1/2"	24	53	26	26	30,5	V2000RVS15
<b>Powrót</b>									
Aksjalny	10	0,72	Rp 3/8"	25	52	21	22	-	V2000HVS10
	15	0,72	Rp 1/2"	29	58	23	26	-	V2000HVS15
Prosty	10	0,72	Rp 3/8"	57	85	23	-	-	V2000IVS10
	15	0,72	Rp 1/2"	65	95	23	-	-	V2000IVS15

### Nastawy wstępne (dla zakresu prop. 2K)



Nastawa wstępna	1	2	3	4	5	6	7	8 <sup>3</sup>
xP = 1K (m <sup>3</sup> /h)	0,04	0,06	0,13	0,16	0,19	0,19	0,19	0,19
xP = 2K (m <sup>3</sup> /h)	0,04	0,08	0,20	0,29	0,33	0,35	0,38	0,41
kvs-	0,04	0,09	0,22	0,35	0,43	0,51	0,62	0,72

UWAGA: <sup>3</sup> Nastawa fabryczna

## Akcesoria:

### Wkładka



**NUMER KAT**  
VS1200VS01

### Redukcja



WYMIAR	NUMER KAT
1" / 1/2"	VA6290A260
1 1/4" / 1/2"	VA6290A280
1" / 3/4"	VA6290A285
1 1/4" / 3/4"	VA6290A305

### Śrubunek standardowy



WYMIAR	NUMER KAT
DN10 - 3/8"	VA5201A010
DN15 - 1/2"	VA5201A015
DN20 - 3/4"	VA5201A020

### Śrubunek długi



WYMIAR	NUMER KAT
DN10 - 3/8"x70 (50)	VA5204A010
DN15 - 1/2"x76 (65)	VA5204A015
DN20 - 3/4"x70 (60)	VA5204A020

### Króciec do lutowania



WYMIAR	NUMER KAT
3/8" X 12 mm	VA5230A010
1/2" X 15 mm	VA5230A015
3/4" X 20 mm	VA5230A020

### Głowica ręczna



**NUMER KAT**  
VA2200D001

### Klucz do nastaw



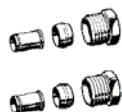
**NUMER KAT**  
VA8201FV02

## Złączka z pierścieniem zaciskowym



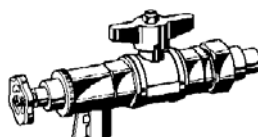
WYMIAR	TYP	NUMER KAT
3/8" X 10 mm	plasko / stożkowy	VA620A1010
3/8" X 12 mm	plasko / stożkowy	VA620A1012
1/2" X 10 mm	plasko / stożkowy	VA620A1510
1/2" X 12 mm	plasko / stożkowy	VA620A1512
1/2" X 14 mm	plasko / stożkowy	VA620A1514
1/2" X 15 mm	dwustożkowy	VA620A1515
1/2" X 16 mm	plasko / stożkowy	VA620A1516
3/4" X 18 mm	plasko / stożkowy	VA620A2018
3/4" X 22 mm	dwustożkowy	VA620A2022

## Złączka z pierścieniem zaciskowym z tulejką usztywniającą



WYMIAR	NUMER KAT
3/8" X 12 mm	VA621A1012
1/2" X 12 mm	VA621A1512
1/2" X 15 mm	VA621A1515
1/2" X 16 mm	VA621A1516
3/4" X 18 mm	VA621A2018

## Zestaw serwisowy



**NUMER KAT**  
VA8200A001

## Kapturek



WYMIAR	NUMER KAT
DN10 - 3/8"	VA2202A010
DN15 - 1/2"	VA2202A015
DN20 - 3/4"	VA2202A020

## Uszczelka pod kapturek



WYMIAR	NUMER KAT
DN10 - 3/8"	VA5090A010
DN15 - 1/2"	VA5090A015
DN20 - 3/4"	VA5090A020

# Honeywell

Honeywell Sp. z o. o.

ul. Domaniewska 39B, 02-672 WARSZAWA

☎ (48)(22) 606 09 00; Fax (48)(22) 606 09 01

<http://www.honeywell.com.pl>