

HydroControl A

Zawór odcinający PN25 / PN16
DN15 do DN50



Zawory odcinające HydroControl A przeznaczone do stosowania w instalacjach grzewczych lub chłodzących. Zawór zbudowany jest ze skośnego korpusu, głowicy uszczelnionej dwoma oringami, ergonomicznego pokrętła i szybkozłącznego, wielofunkcyjnego króćca HydroPort. Wszystkie elementy funkcyjne umieszczono w jednej płaszczyźnie i po jednej stronie korpusu.

Funkcje:

- odcięcie przepływu w instalacji
- złącze do rurki impulsowej
- szybkozłącze do regulatora różnicy ciśnień HydroControl D
- napełnianie, opróżnianie i odpowietrzanie instalacji

Zalety:

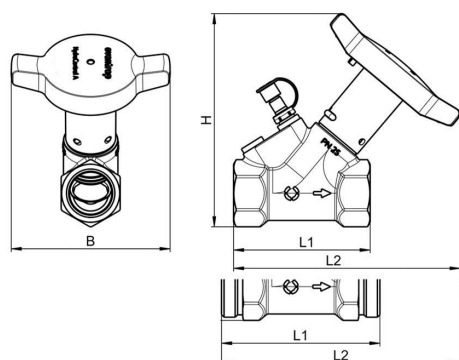
- + solidna, niezawodna konstrukcja
- + szeroki wybór funkcji
- + króciec HydroPort z szybkozłączem zapewniającym proste, szybkie i pewne przyłączenie akcesoriów

Specyfikacja produktu

Dane techniczne:

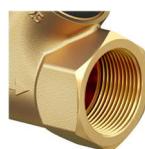
Średnice	DN15 do DN50
Warianty	obustronnie gwint wewnętrzny zgodnie z EN 10226 obustronnie gwint zewnętrzny zgodnie z ISO 228
Temperatura robocza	-20...150 °C
Ciśnienie robocze	Wykonanie z gwintem wewnętrznym: PN25 Wykonanie z gwintem zewnętrznym: PN16
Czynnik	Woda grzewcza lub chłodząca o jakości zgodnej z odpowiednimi normami technicznymi. Mieszanki wodno-glikolowe z maks. 50%-wym stężeniem glikolu
Współczynnik Kvs	4,1 do 49,8

Wymiary

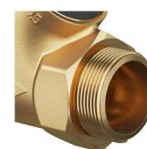


DN	GWINT WEWN.			GWINT ZEWN.			B [mm]	H [mm]	Waga [kg]
	Złącze	L1 [mm]	L2 [mm]	Złącze	L1 [mm]	L2 [mm]			
15	Rp ½	72	142	G ¾	88	149	110	129	0,57
20	Rp ¾	79	147	G 1	93	154	110	136	0,67
25	Rp 1	94	156	G 1 ¼	109	164	110	147	0,99
32	Rp 1 ¼	116	173	G 1 ½	126	177	110	157	1,44
40	Rp 1 ½	124	177	G 1 ¾	138	183	110	165	1,80
50	Rp 2	155	195	G 2 ¾	159	197	110	184	3,10

Numery katalogowe



GWINT WEWN.



GWINT ZEWN.

DN	Kvs	gwint złącza	nr kat.	gwint złącza	nr kat.
15	4,1	Rp ½	1067524	G ¾	1067624
20	7,8	Rp ¾	1067526	G 1	1067626
25	14,1	Rp 1	1067528	G 1 ¼	1067628
32	24,8	Rp 1 ¼	1067530	G 1 ½	1067630
40	32,4	Rp 1 ½	1067532	G 1 ¾	1067632
50	49,8	Rp 2	1067536	G 2 ¾	1067636

Akcesoria

HydroPort - adapter opróżniający

z gwintem G 3/4.

pasujący do

nr kat.



Do podłączania akcesoriów do króćców HydroPort. Może być użyty również do stałego podłączenia np. rurki impulsowej do regulatorów różnicy ciśnień innych producentów. Nie jest wymagany do podłączenia rurki impulsowej regulatora HydroControl D.

wszystkich średnic

1069601

Łupina izolacyjna

pasująca do

nr kat.



Wyłącznie do instalacji grzewczych. Spełnia wymogi odpowiednich norm i przepisów.

Temperatura robocza do 110 °C.

DN 15

1069610

DN 20

1069611

DN 25

1069612

DN 32

1069613

DN 40

1069614

DN 50

1069615

Złączki

gwint złącza

pasujące do

nr kat.



Zestaw przyłączeniowy z zewn. tulejami gwintowanymi.

Każdy składa się z dwóch tulei, nakrętek złącznych i uszczelek.

Pasuje do zaworów HydroControl A z gwintami zewnętrznymi.

R 1/2

DN 15

1140792

R 3/4

DN 20

1140793

R 1

DN 25

1140794

R 1 1/4

DN 32

1140795

R 1 1/2

DN 40

1140796

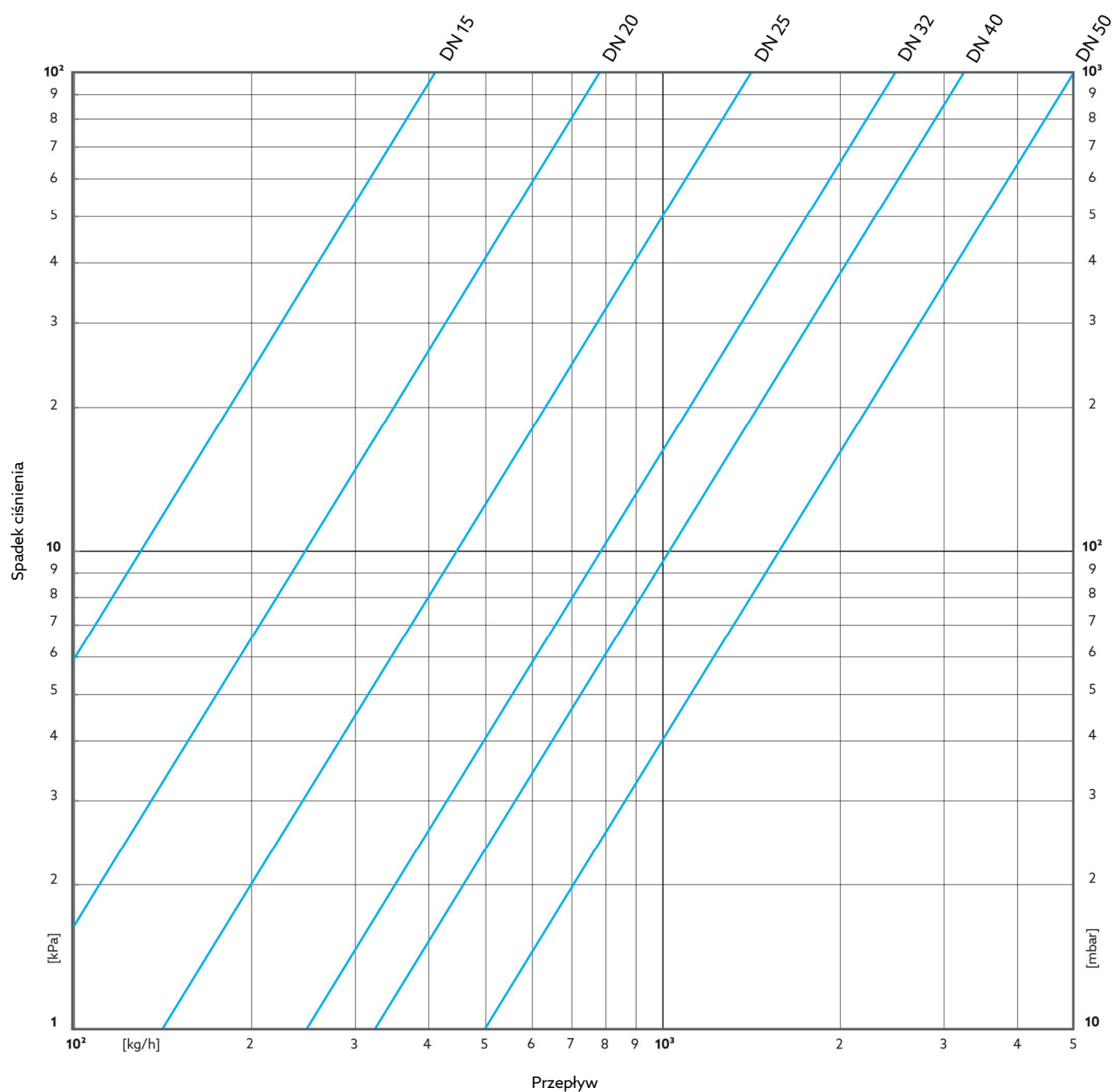
R 2

DN 50

1140797

Dobór

Diagram przepływu



Współczynnik K_{vs}

DN 15	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50
4,1	7,8	14,1	24,8	32,4	49,8

Zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian • Wszystkie prawa zastrzeżone
© 2021 Oventrop GmbH & Co. KG PL-03123-106752-DB-V2413 – Marzec 2024