



Kulowe zawory regulacyjne serii BV są przeznaczone do regulacji przepływu ciepłej lub zimnej wody. Są one sterowane za pomocą siłownika Lufberg serii DA, który jest z kolei sterowany przez sygnał regulatora ciepła systemu wentylacji.

Kulowe zawory regulacyjne BV

Właściwości					
Konstrukcja	Średnica nominalna	Kvs	By-pass Kvs	Moment obrotowy	Model
Zawory 2-drożne	DN15	1,6	-	4Nm	BV-2-15-1,6
		2,5	-		BV-2-15-2,5
	DN20	4	-		BV-2-20-4
		6,3	-		BV2-20-6,3
	DN25	10	-	8Nm	BV-2-25-10
		16	-		BV-2-25-16
	DN32	25	-		BV-2-32-25
		25	-		BV-2-40-25
Zawory 3-drożne	DN15	1,6	0,8	4Nm	BV-3-15-1,6
		2,5	1,6		BV-3-15-2,5
	DN20	4	2,5		BV-3-20-4
		6,3	4		BV2-20-6,3
	DN25	10	6,3	8Nm	BV-3-25-10
		16	10		BV-3-25-16
	DN32	25	12,5		BV-3-32-25
		25	16		BV-3-40-25
	DN40	40	20		BV-3-40-40
		63	31,5		BV-3-50-63
	DN50	63	31,5		BV-3-50-63
		63	31,5		BV-3-50-63

Specyfikacja techniczna

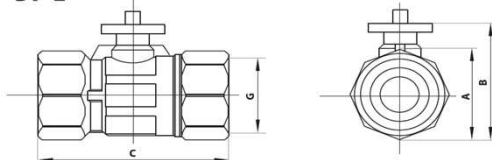
Medium	woda, roztwór glikolu do stężenia 50 %
Średnica nominalna	DN15, DN20, DN25, DN32, DN40, DN50
Typy	2-drożne lub 3-drożne
Sterowanie	uzależnione od typu wybranego siłownika
Napięcie zasilające	
Pobór mocy	
Stopień ochrony	
Czas przestawienia	
Podłączenie	wewnętrzny gwint NPT
Korpus zaworu	mosiądz
Popychacz zaworu	mosiądz, z 2 pierścieniami typu O z EPDM
Kula zaworu	chromowany mosiądz z gniazdem z PTFE
Maks. ciśnienie medium	2,0 MPa
Maks. różnica ciśnień	1,4 MPa
Temperatura otoczenia w miejscu instalacji	od 5°C do 50°C
Temperatura medium	od -5°C do 120°C

Wymiary (mm)

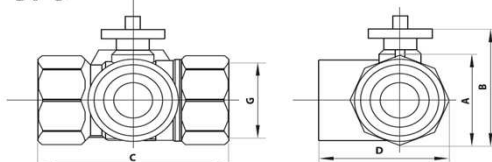
BV-2	G	C	B	A
DN15	1/2"	61	47	27
DN20	3/4"	69	52	36
DN25	1"	89	60	42
DN32	1 1/4"	104	70	52
DN40	1 1/2"	113	79	60
DN50	2"	128	91	74

BV-3	G	C	D	B	A
DN15	1/2"	61	47	47	27
DN20	3/4"	69	49	52	36
DN25	1"	89	65	60	42
DN32	1 1/4"	99	75	70	52
DN40	1 1/2"	107	81	79	60
DN50	2"	123	103	90	71

BV-2



BV-3



UWAGA: Przy zastosowaniu zaworu BV z siłownikiem serii DA należy zamówić specjalny adapter BV-BR.

