



Сферичен кран
Неръждаема стомана, тяло от три части

BVH23 1/4" - 4"



FLUIDS UNDER CONTROL

Merkur trading Ltd
P.O. Box 9
BG-1125 Sofia
Bulgarien

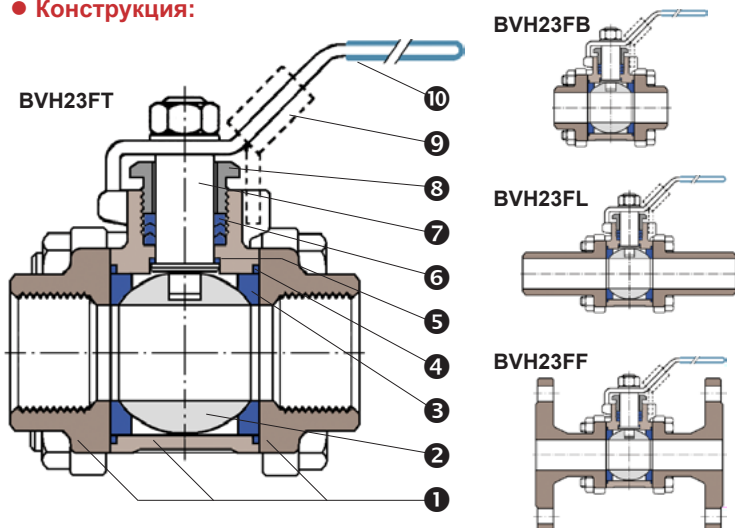
Tel. +359 2 992 2346
Fax +359 2 992 2083
Mobile 0898 615563
0889 532557
E-mail merkur@infotel.bg

BVH23 Сферичен кран (неръждаема стомана, тяло от три части) 1/4" - 4"

● Produktmerkmale:

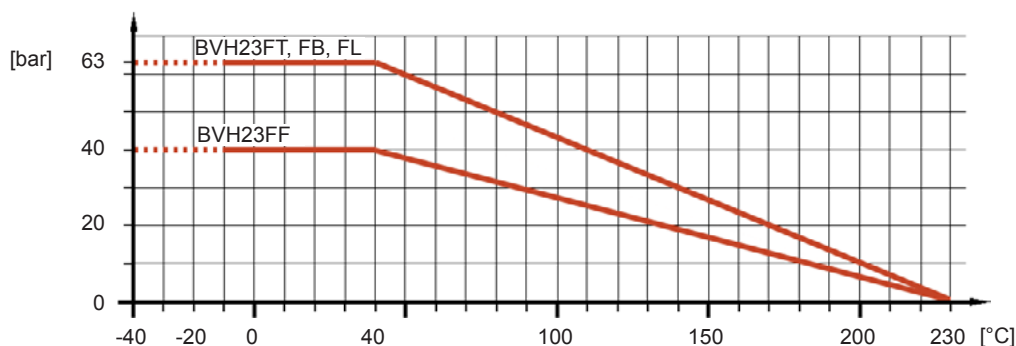
BVH23	Сферичен кран от неръждаема стомана, тяло от три части			
Присъединяване	На резба DIN EN 10266-1 Rp 1/4" - 4" BVH23FT	Заварка Ду10-100 BVH23FB	Заварка с удължени краища Ду15-100 BVH23FL	На фланец Ду15-100 BVH23FF
Монтажна дължина	DIN 3202-M3	DIN 3202-S13	-	DIN 3202-F1
Максимално работно налягане	63 bar	63 bar	63 bar	40 bar
Температурен обхват	-10°C ÷ 230°C, модификации за по-ниски температури по желание на клиента			
CE	отговаря на изискванията за сигурност на Приложение № 1 към европейския стандарт за уреди под налягане 97/23/EG (DGR) за флуидите от групи 1 и 2.			

● Конструкция:



1	Тяло от три части	CF8M (1.4408)
2	Сфера	AISI 316 (1.4401)
3	Уплътнителен пръстен бял (стандартен)	PTFE
	Уплътнителен пръстен сив (за пара) $t_{max} = 160^{\circ}\text{C}$, $p_{max} = 5 \text{ bar}$	PTFE+15% фибростъкло +5% графит
4	Уплътнение	PTFE
5	Шайба	PTFE
6	Уплътнение на вала	PTFE
7	Вал	AISI 316 (1.4401)
8	Втулка	AISI 304 (1.4301)
9	Фиксатор на ръчния лост (опция)	AISI 304 (1.4301)
10	Лост с пластмасово покритие	AISI 304 (1.4301)

● Диаграма температура/налягане:



FLUIDS UNDER CONTROL

Merkur trading Ltd
P.O. Box 9
BG-1125 Sofia
Bulgarien

Tel. +359 2 992 2346
Fax +359 2 992 2083
Mobile 0898 615563
0889 532557
E-mail merkur@infotel.bg

BVH23 Сферичен кран (неръждаема стомана, тяло от три части) 1/4" - 4"

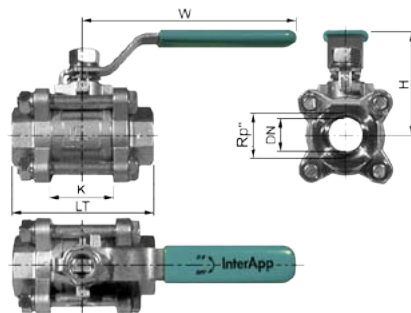
Означение на типовете:

BVH 23 FT . 014 . SST
 1 2 3 4 5 6 7

1 Тип	BVH	Сферичен кран с ръчен лост
2 Конструкция	23	2/2-пътен, тяло от две части
3 Светъл отвор	F	Пълен светъл отвор
4 Присъединяване	T	на резба
	B	на заварка
	L	на заварка (удължен)
	F	на фланец Ру 40
5 Размер	014-400	1/4" - 4"
	015-100	DN15-100 (BVH23FF)
6 Материали тяло / сфера	S	тяло от неръждаема стомана CF8M (1.4408)
	S	сфера от неръждаема стомана AISI 316 (1.4401)
7 Материали уплътнителен пръстен	T	Уплътнителен пръстен бял (стандартен) PTFE
	S	Уплътнителен пръстен сив (за пара) PTFE +15% Glasfaser +5% Kohle t _{max} = 160°C, p _{max} = 5 bar

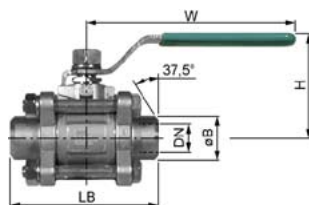
Размери:

BVH23FT



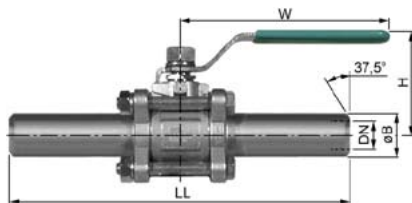
	Rp"	DN	LT	K	H	W	k _v [m³/h]	kg
BVH23FT.014.SST	1/4	10	60	21	55	95	8,6	0,35
BVH23FT.038.SST	3/8	12	60	21	55	95	21	0,40
BVH23FT.012.SST	1/2	15	75	26	64	125	35	0,65
BVH23FT.034.SST	3/4	20	80	33	67	125	46	0,80
BVH23FT.100.SST	1	25	90	39	83	140	72	1,20
BVH23FT.114.SST	1 1/4	32	110	51	89	140	105	1,95
BVH23FT.112.SST	1 1/2	40	120	58	100	200	170	2,75
BVH23FT.200.SST	2	50	140	71	108	200	275	4,50
BVH23FT.212.SST	2 1/2	65	185	77	150	250	507	8,90
BVH23FT.300.SST	3	80	205	105	161	250	905	12,9
BVH23FT.400.SST	4	100	240	130	180	290	1414	22,5

BVH23FB



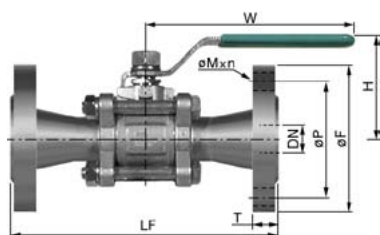
		DN	øB	LB	H	W	k _v [m³/h]	kg
BVH23FB.014.SST	1/4	10	20	70	55	95	8,6	0,35
BVH23FB.038.SST	3/8	12	20	70	55	95	21	0,40
BVH23FB.012.SST	1/2	15	23	75	64	125	35	0,65
BVH23FB.034.SST	3/4	20	28	90	67	125	46	0,80
BVH23FB.100.SST	1	25	34	100	83	140	72	1,20
BVH23FB.114.SST	1 1/4	32	41	110	89	140	105	1,95
BVH23FB.112.SST	1 1/2	40	49	125	100	200	170	2,75
BVH23FB.200.SST	2	50	62	150	108	200	275	4,50
BVH23FB.212.SST	2 1/2	65	78	190	150	250	507	8,90
BVH23FB.300.SST	3	80	94	220	161	250	905	12,9
BVH23FB.400.SST	4	100	125	270	180	290	1414	22,5

BVH23FL



		DN	øB	LL	H	W	k _v [m³/h]	kg
BVH23FL.012.SST	1/2	15	23	225	64	125	35	0,72
BVH23FL.034.SST	3/4	20	28	225	67	125	46	0,88
BVH23FL.100.SST	1	25	34	245	83	140	72	1,32
BVH23FL.114.SST	1 1/4	32	41	255	89	140	105	2,15
BVH23FL.112.SST	1 1/2	40	49	260	100	200	170	3,03
BVH23FL.200.SST	2	50	62	275	108	200	275	4,95
BVH23FL.212.SST	2 1/2	65	78	335	150	250	507	9,79
BVH23FL.300.SST	3	80	94	355	161	250	905	14,2
BVH23FL.400.SST	4	100	125	365	180	290	1414	24,8

BVH23FF



	DN	øF	øP	T	øMxN	LF	H	W	k _v [m³/h]	kg
BVH23FF.015.SST	15	95	65	16	14x4	130	64	125	35	2,45
BVH23FF.020.SST	20	105	75	18	14x4	150	67	125	46	3,50
BVH23FF.025.SST	25	115	85	18	14x4	160	83	140	72	4,70
BVH23FF.032.SST	32	140	100	18	18x4	180	89	140	105	5,90
BVH23FF.040.SST	40	150	110	18	18x4	200	100	200	170	7,80
BVH23FF.050.SST	50	165	125	20	18x4	230	108	200	275	11,3
BVH23FF.065.SST	65	185	145	22	18x8	290	150	250	507	16,9
BVH23FF.080.SST	80	200	160	24	18x8	310	161	250	905	23,9
BVH23FF.100.SST	100	235	190	24	22x8	350	180	290	1414	34,9

FLUIDS UNDER CONTROL

Merkur trading Ltd
 P.O. Box 9
 BG-1125 Sofia
 Bulgarian

Tel. +359 2 992 2346
 Fax +359 2 992 2083
 Mobile 0898 615563
 0889 532557
 E-mail merkur@infotel.bg

InterApp AG

Grundstrasse 24
CH-6343 Rotkreuz
Switzerland

Tel. +41 (0)41 798 22 33
Fax +41 (0)41 798 22 34

info@ch.interapp.net

InterApp Ges.m.b.H.

Kolpingstraße 19
A-1230 Wien
Austria

Tel. +43 (0)1 616 23 71 0
Fax +43 (0)1 616 23 71 99

info@at.interapp.net

InterApp Italiana S.r.l.

Via A. Gramsci 29
I-20016 Pero (Milano)
Italy

Tel. +39 02 33 93 71
Fax +39 02 33 93 7200

info@it.interapp.net

InterApp Válvulas S.A.

Igarsa 40
E-28860 Paracuellos de Jarama
Spain

Tel. +34 (0)91 6584360
Fax +34 (0)91 6581430

info@es.interapp.net

InterApp Kft

Bécsi út 100
H-1034 Budapest
Hungary

Tel. +36 (1) 436 9702
Fax +36 (1) 436 9700

info@hu.interapp.net

FLUIDS UNDER CONTROL

Merkur trading Ltd
P.O. Box 9
BG-1125 Sofia
Bulgarien

Tel. +359 2 992 2346
Fax +359 2 992 2083
Mobile 0898 615563
0889 532557
E-mail merkur@infotel.bg