

КАТАЛОГ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЗАПОРНОЙ АРМАТУРЫ





The flow of your success

IVR 77-78 Кран фланцевый из чугуна	100
IVR 80-81 Кран фланцевый из чугуна с укороченным корпусом	102
IVR 175 Затвор поворотный «Баттерфляй» типа LUG	104
IVR 176 Затвор поворотный «Баттерфляй» типа WAFER	105
IVR 660 Кран шаровой из нержавеющей стали AISI 316	106
IVR 665 Кран шаровой разборной из нержавеющей стали AISI 316	108
IVR 670 Кран шаровой трехсоставный из нержавеющей стали под приварку AISI 316	110
IVR 654 Клапан обратный из нержавеющей стали AISI 316	112
IVR 657 Y – образный фильтр из нержавеющей стали AISI 316	113
IVR 685 Кран фланцевый с укороченным корпусом из нержавеющей стали AISI 316	114
IVR 97/G Удлинительная насадка	116

FLANGIATA GHISA - IVR 77-78



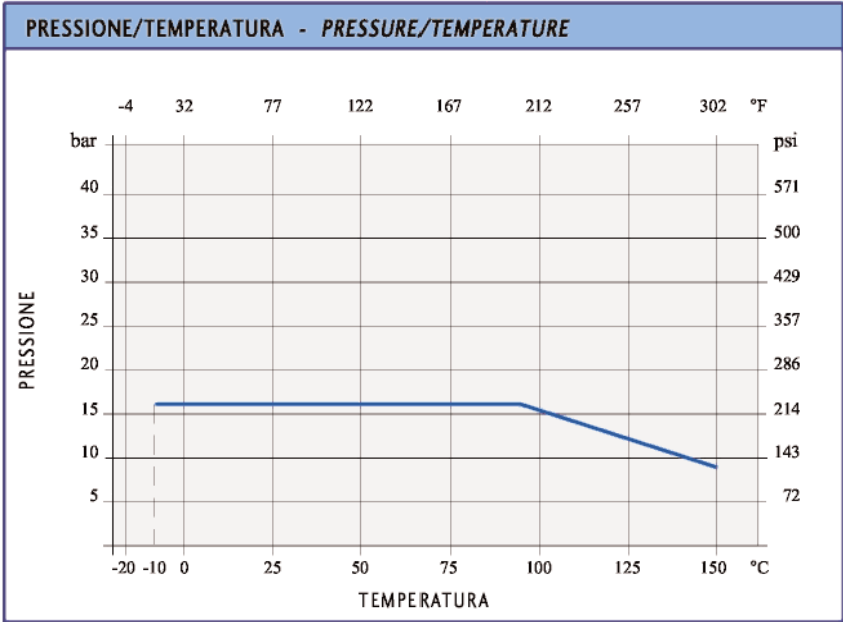
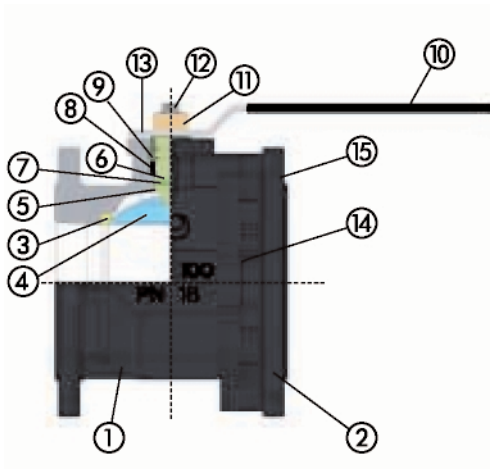
Valvola a sfera flangiata PN 16. Corpo in ghisa GJL250. Flangetta ISO 5211.

Кран шаровой фланцевый PN 16.
Корпус из чугуна GJL250. Фланец под сервопривод ISO 5211.
Сфера применения: тепловодоснабжение, сжатый воздух, углеводороды, масла.

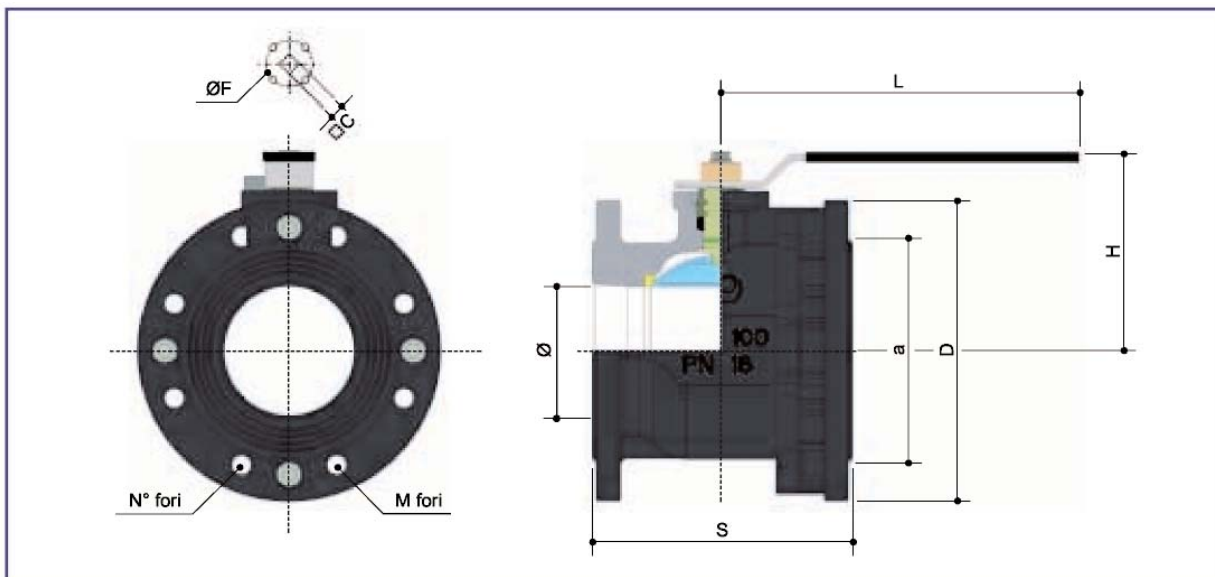
Аксессуары: удлинительная насадка под изоляцию, ручной редукционный вентиль, электрический или пневматический привод.



N.	Наименование	Материал	Покрытие
1	Корпус	Чугун GJL250	Окраска
2	Фланец	Чугун GJL250	Окраска
3	Седло	PTFE	
4	Шар	Латунь G-CuZ38Pb2-UNI 5035/62	Хром
5	Кольцевая	PTFE	
6	Шток	AVP - 95MnPb36	
7	Уплотнительное кольцо	HNBR	
8	Уплотнитель	PTFE	
9	Сальник	Латунь CW 614N - UNI EN 12164/98	
10	Рукоятка	Сталь	ПВХ
11	Кожух	Латунь CW 614N - UNI EN 12164/98	Никель
12	Винт	Сталь	Цинк
13	Винт	Сталь	Цинк
14	Уплотнитель	HNBR	
15	Шестигранный винт	Сталь	Цинк



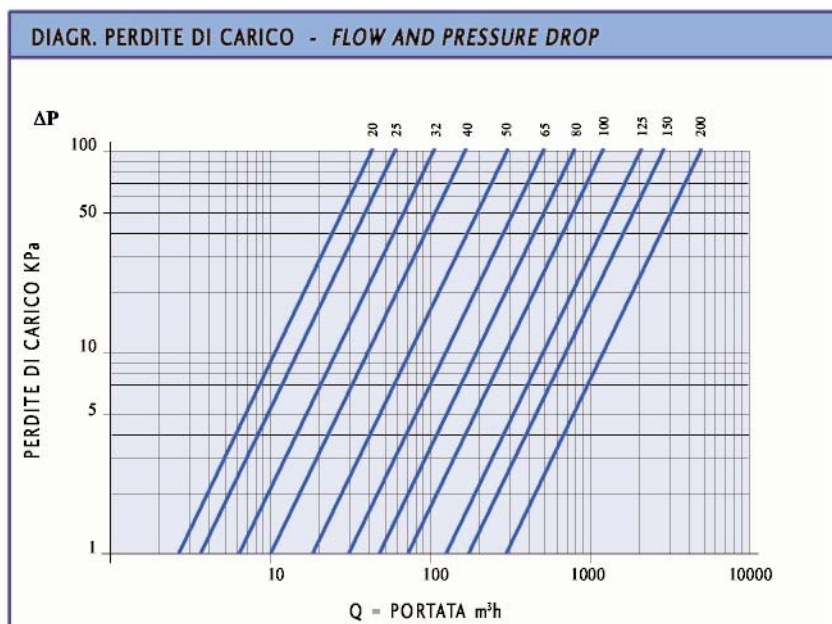
Технические характеристики	
Рабочее давление	16 bar
Рабочая температура	-10°C+ 150°C
Резьба	UNI 2223/67 PN16
Невыбиваемый шток	
По заказу	Фланец PN 10



DN	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Ø	20	25	32	40	50	61	74	95	120	145	200
S	120	125	130	140	150	170	180	190	200	210	400
H	73	77	82	92	99	121	130	144	185	204	325
L	200	200	200	240	240	260	260	260	450	450	700
D	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340
a	75	85	100	110	125	145	160	180	210	240	295
N° fori	4	4	4	4	4	4	8	8	8	8	12
M fori	M12	M12	M16	M16	M16	M16	M16	M16	M16	M20	Ø22
Fl.ISO	F04	F04	F04	F05	F05	F07	F07	F07	F10	F10	
Ø F	42	42	42	50	50	70	70	70	102	102	
□C	9	9	9	14	14	17	17	17	22	22	

Размеры указаны в мм

Соотношение потери нагрузки в кПа к производительности в куб.м/час



COEFFICIENTE KW - KW FACTOR	
DN 20	45
DN 25	60
DN 32	100
DN 40	170
DN 50	265
DN 65	510
DN 80	790
DN 100	1230
DN 125	1900
DN 150	2900
DN 200	5700

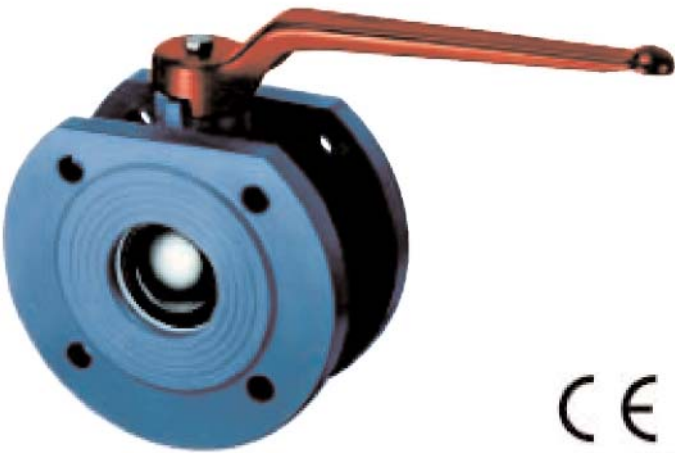
FLANGIATA CORPO PIATTO - IVR 80-81



Valvola a sfera a corpo piatto flangiata PN16.
Corpo in ghisa GJL250.

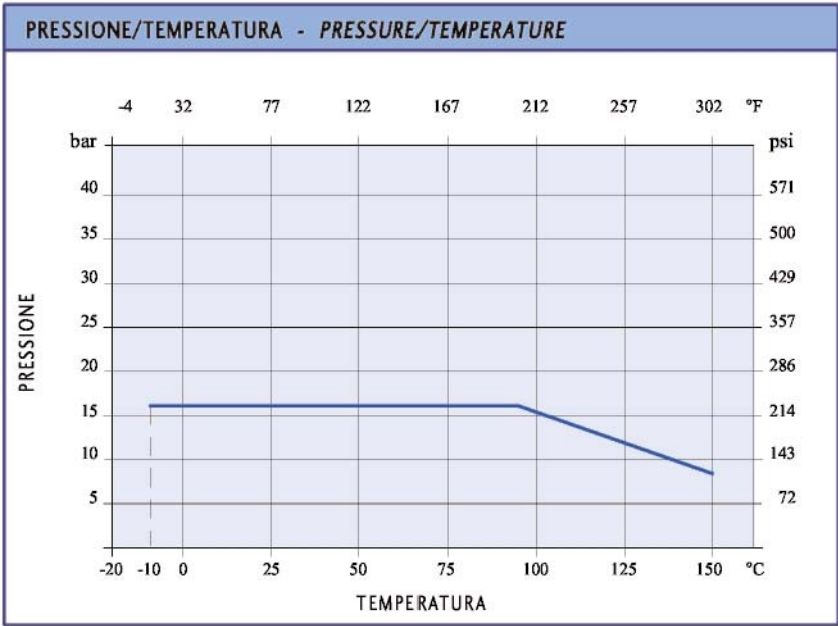
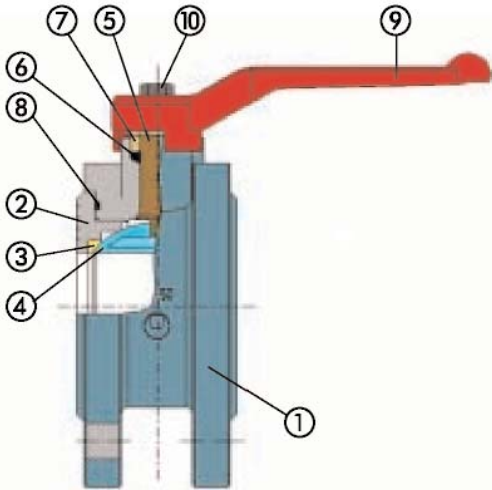
Кран шаровой фланцевый с укороченным корпусом PN 16.
Корпус из чугуна GJL250.

Сфера применения: тепловодоснабжение,
сжатый воздух, углеводороды, масла.

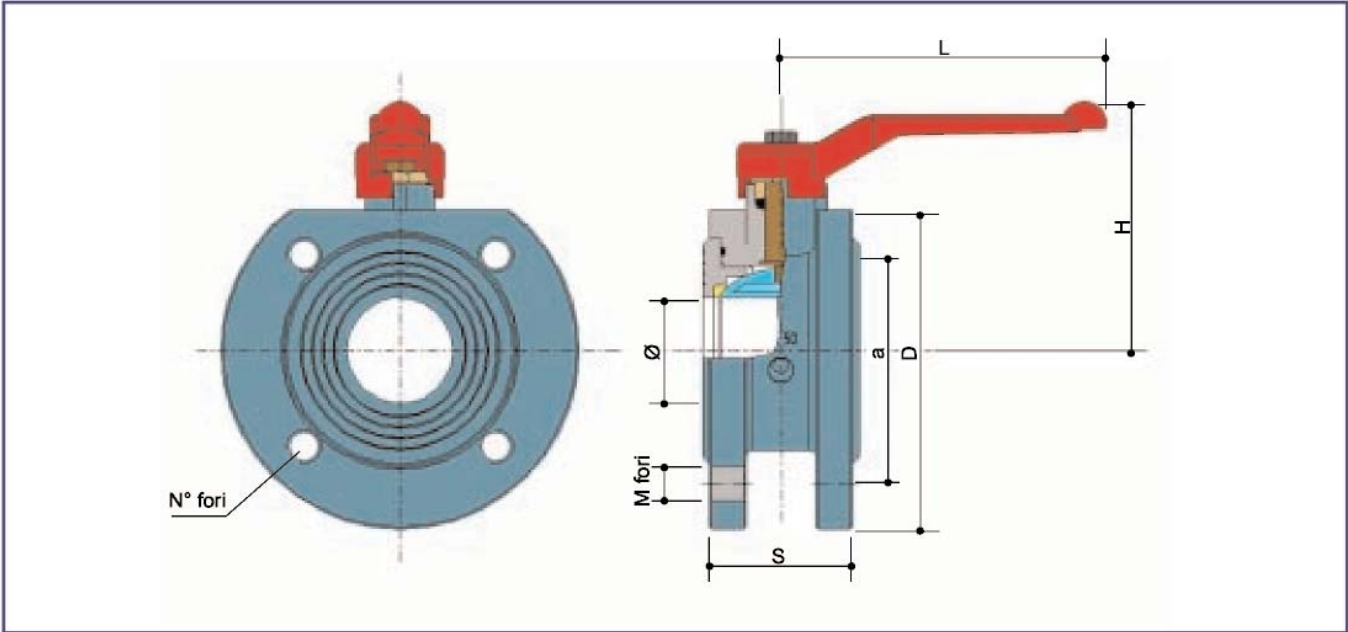


Арт. 81 – с шаром из нержавеющей стали
AISI 304

N.	Наименование	Материал	Покрытие
1	Корпус	Чугун GJL250	Окраска
2	Фланец	Чугун GJL250	Окраска
3	Седло	PTFE	
4	Шар	Латунь G-CuZ38Pb2-UNI 5035/62	Хром
5	Шток	Латунь CW 614N - UNI EN 12164/98	
6	Уплотнитель	PTFE	
7	Сальник	Латунь CW 614N - UNI EN 12164/98	
8	Уплотнительное кольцо	NBR	
9	Рукоятка	Сталь	Окраска
10	Винт	Сталь	Цинк



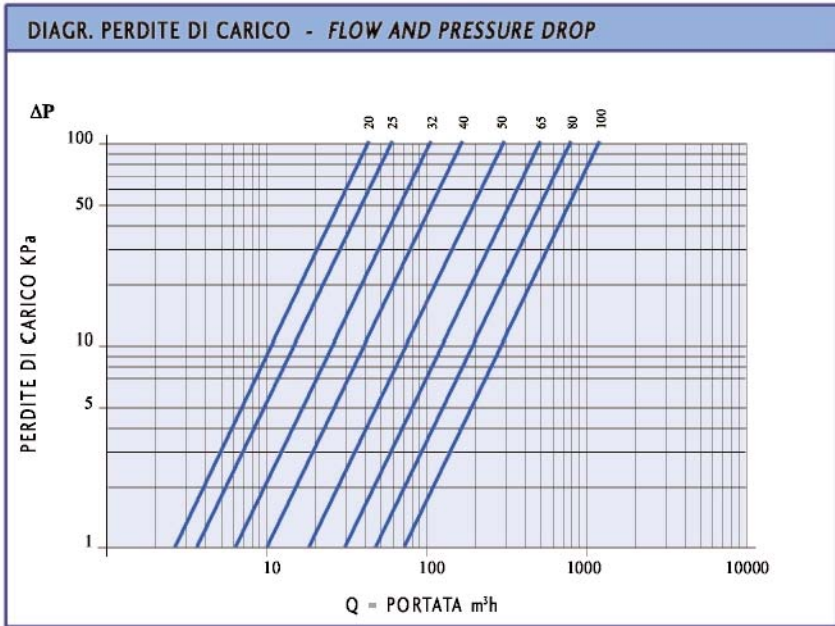
Технические характеристики	
Рабочее давление	16 bar
Рабочая температура	-10°C+ 150°C
Резьба	UNI – EN 1092/03
Невыбиваемый шток	



DN	20	25	32	40	50	65	80	100
Ø	20	25	32	40	50	61	74	95
S	40	50	55	62	72	94	118	140
H	82	92	104	105	112	144	154	144
L	125	150	150	150	150	240	240	260
D	105	115	140	150	165	185	200	220
a	75	85	100	110	125	145	160	180
N° fori	4	4	4	4	4	4	8	8
M fori	M12	M12	M16	M16	M16	M16	M16	M16

Размеры указаны в мм

Соотношение потери нагрузки в кПа к производительности в куб.м/час



COEFFICIENTE KW - KW FACTOR	
DN 20	45
DN 25	60
DN 32	100
DN 40	170
DN 50	265
DN 65	510
DN 80	790
DN 100	1230

FARFALLA TIPO LUG - IVR 175



Valvola farfalla tipo Lug.

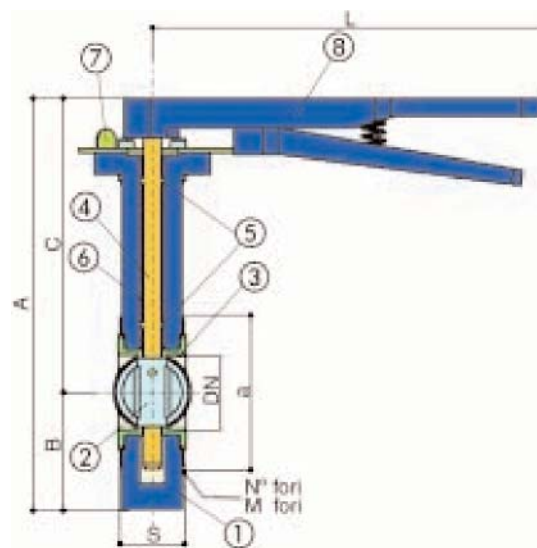
Затвор поворотный «Баттерфляй» типа Lug.

Сфера применения: тепловодоснабжение, кондиционирование воздуха, сельское хозяйство, сжатый воздух.

Под заказ – диск из нержавеющей стали



N.	Наименование	Материал	Покрытие
1	Корпус	Чугун	Окраска
2	Диск	Чугун	Окраска
3	Седельный уплотнитель	EPDM	
4	Шток	Нержавеющая сталь AISI 416	
5	Уплотнительное кольцо	EPDM	
6	Втулка	Латунь	
7	Удерживающая перегородка	Сталь	
8	Рычаг	Алюминий	Окраска



DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
A	273	296	308	346	372	397	480	540	624
B	80	89	95	114	127	139	175	203	242
C	193	207	213	232	245	258	305	337	382
S	45	48	49	55	58	59	63	70	80
a	125	145	160	180	210	240	295	355	410
N*	4	4	8	8	8	8	12	12	12
D	M16	M16	M16	M16	M16	M20	M20	M24	M24

Размеры указаны в мм

Технические характеристики

Рабочее давление	16 bar
Рабочая температура	-10°C+ 100°C

FARFALLA TIPO WAFER - IVR 176



Valvola farfalla tipo Wafer.

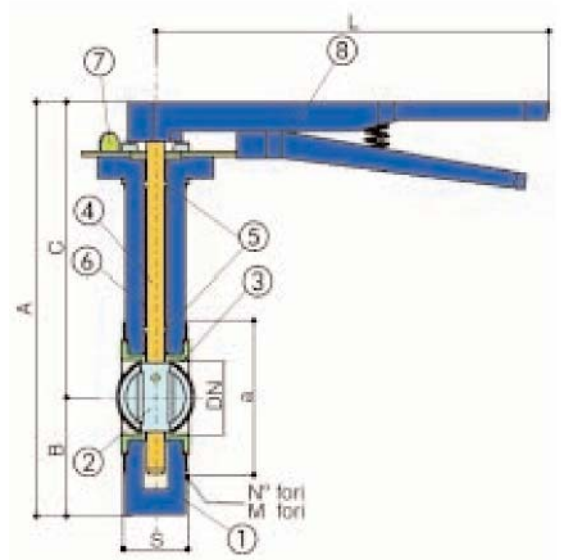
Затвор поворотный «Баттерфляй» типа Wafer.

Сфера применения: тепловодоснабжение, кондиционирование воздуха, сельское хозяйство, сжатый воздух.



Под заказ – диск из нержавеющей стали

N.	Наименование	Материал	Покрытие
1	Корпус	Чугун	Окраска
2	Диск	Чугун	Окраска
3	Седельный уплотнитель	EPDM	
4	Шток	Нержавеющая сталь AISI 416	
5	Уплотнительное кольцо	EPDM	
6	Втулка	Латунь	
7	Удерживающая перегородка	Сталь	
8	Рычаг	Алюминий	Окраска



DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
A	273	296	308	346	372	397	480	540	624
B	80	89	95	114	127	139	175	203	242
C	193	207	213	232	245	258	305	337	382
S	45	48	49	55	58	59	63	70	80
a	125	145	160	180	210	240	295	355	410
N*	4	4	8	8	8	8	12	12	12
D	19	19	19	19	19	23	23	28	28

Размеры указаны в мм

Технические характеристики	
Рабочее давление	16 bar
Рабочая температура	-10°C+ 100°C

AISI 316 FF - IVR 660



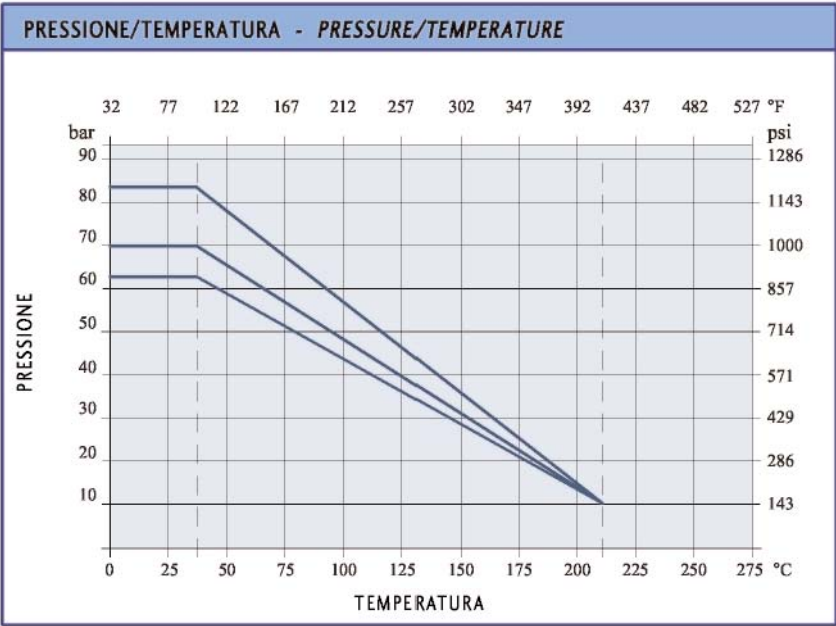
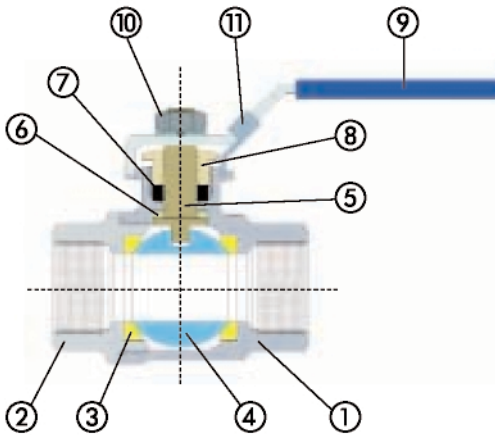
Valvola a sfera a passaggio totale in acciaio inox AISI 316. Attacchi filettati gas F/F.

Кран шаровой полнопроходной из нержавеющей стали AISI 316. Резьбовые соединения В/В.

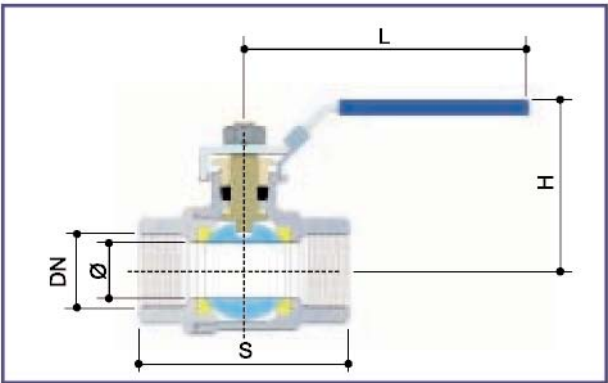
Сфера применения: промышленное оборудование, химическая и пищевая промышленность.



N.	Наименование	Материал	Покрытие
1	Корпус	AISI 316	
2	Муфта	AISI 316	
3	Седло	PTFE с наполнением 15% стекловолокна	
4	Шар	AISI 316	
5	Шток	AISI 316	
6	Кольцевая прокладка	PTFE	
7	Уплотнитель	PTFE	
8	Сальник	AISI 304	
9	Рукоятка	AISI 304	ПВХ
10	Гайка	AISI 304	
11	Фиксатор	AISI 304	



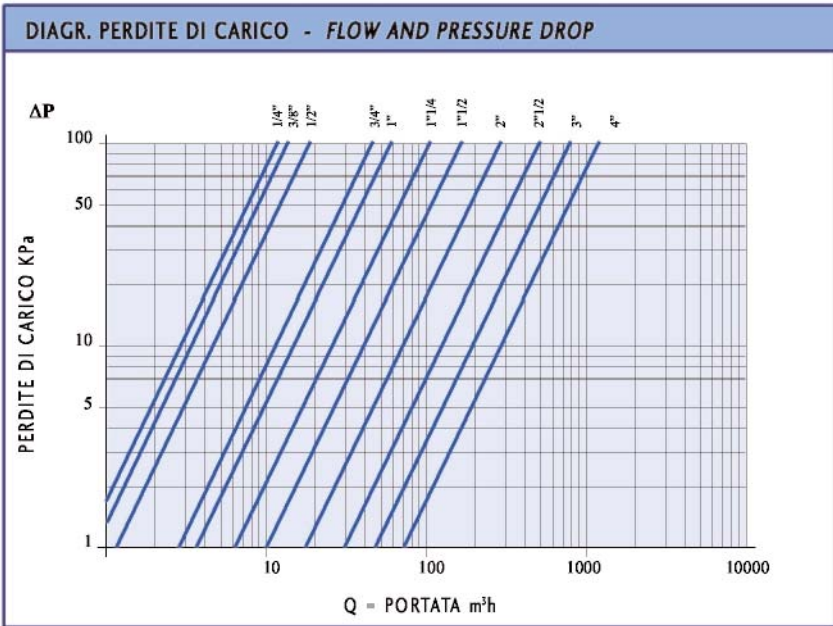
Технические характеристики		
Рабочее давление	1/4" - 1" 1"1/4" 1"1/2"	85 bar 70 bar 65 bar
Рабочая температура	-40°C+220°C	
Резьба	UNI ISO 228/1	
Невыбиваемый шток		
По заказу	NPT ANSI B.1.20.1	



DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø	11,6	12,7	15	20	25	32	40	50	65	80	100
S	50	50	58	65	80	92	105	125	160	185	240
H	50	50	52	57	75	80	95	102	130	140	159
L	100	100	100	120	150	150	180	180	250	250	278

Размеры указаны в мм

Соотношение потери нагрузки в кПа к производительности в куб.м/час



COEFFICIENTE KW - KW FACTOR	
1/4" - 11,6	16
3/8" - 12,5	18
1/2" - 15	20
3/4" - 20	45
1" - 25	60
1"1/4 - 32	100
1"1/2 - 40	170
2" - 50	265
2"1/2 - 65	510
3" - 80	790
4" - 100	1230

AISI 316 TRE PEZZI FF - IVR 665



Valvola a sfera a passaggio totale in tre pezzi in acciaio inox AISI 316. Attacchi filettati gas F/F - Flangetta ISO 5211.

Кран шаровой полнопроходной трехсоставной из нержавеющей стали AISI 316.

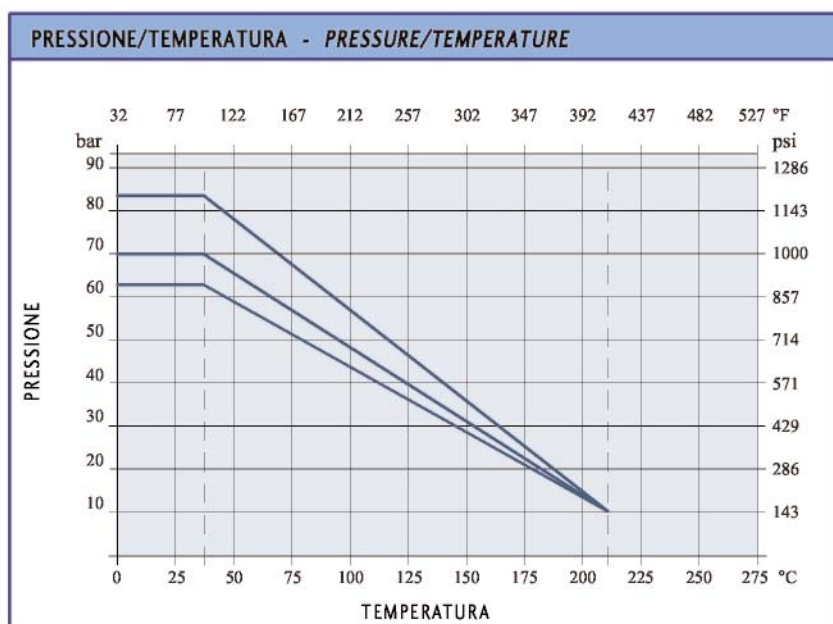
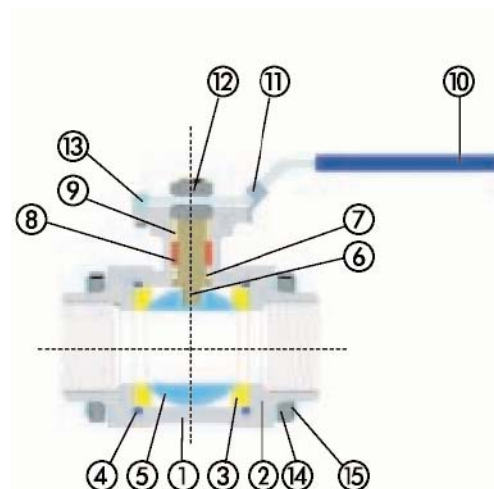
Резьбовое соединение – В/В.

Фланец для сервопривода - ISO 5211.

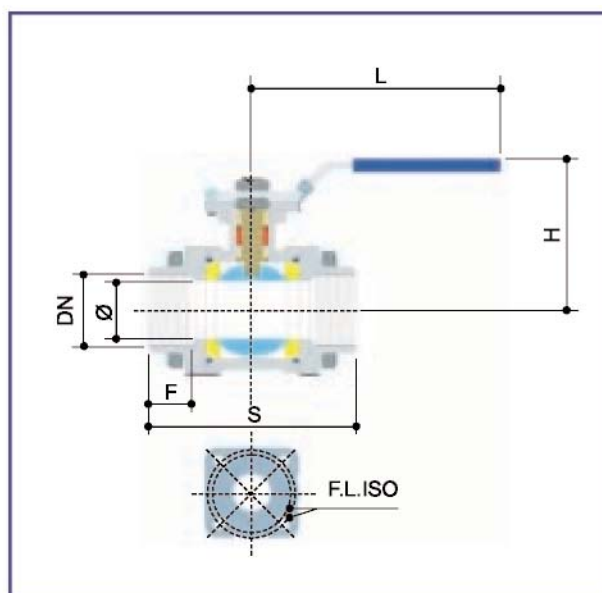
Сфера применения: промышленное оборудование, химическая и пищевая промышленность.



N.	Наименование	Материал	Покрытие
1	Корпус	AISI 316	Окраска
2	Муфта	AISI 316	Окраска
3	Седло	PTFE с наполнением 15% стекловолокна	
4	Уплотнитель	PTFE	Хром
5	Шар	AISI 316	
6	Шток	AISI 316	
7	Прижимная гайка	PTFE	
8	Уплотнитель	PTFE	
9	Сальник	AISI 304	
10	Рукоятка	AISI 304	ПВХ
11	Фиксатор	AISI 304	Никель
12	Гайка	AISI 304	Цинк
13	Стопор	AISI 304	Цинк
14	Гайка	AISI 304	
15	Болт	AISI 304	Цинк



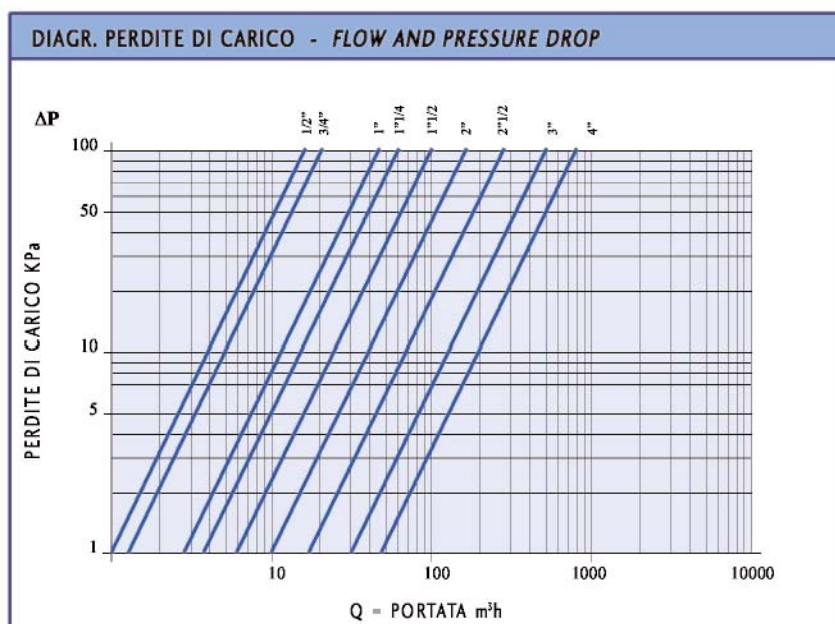
Технические характеристики		
Рабочее давление	1/4" - 1"	85 bar
	1 1/4" - 1 1/2"	70 bar
	2" - 4"	65 bar
Рабочая температура	-40°C+220°C	
Резьба	UNI ISO 228/1	
Невыбиваемый шток		
По заказу	NPT ANSI B.1.20.1	



DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Ø	11,6	12,7	15	20	25	32	38	50	65	80	100
S	50	60	75	80	90	110	120	140	185	205	240
F	10	11	15	16	19	21	21	25	30	33	39
H	50	50	52	57	78	88	95	102	119	130	159
L	96	96	128	130	162	162	184	184	124	224	278
F.L.ISO			F03/F04	F03/F04	F04/F05	F04/F05	F05/F07	F05/F07	F07/F10	F07/F10	F07/F10

Размеры указаны в мм

Соотношение потери нагрузки в кПа к производительности в куб.м/час



COEFFICIENTE KW - KW FACTOR	
1/4"	15
3/8"	15
1/2"	20
3/4"	45
1"	60
1 1/4"	100
1 1/2"	170
2"	265
2 1/2"	510
3"	790
4"	1230

AISI 316 TRE PEZZI BW - IVR 670



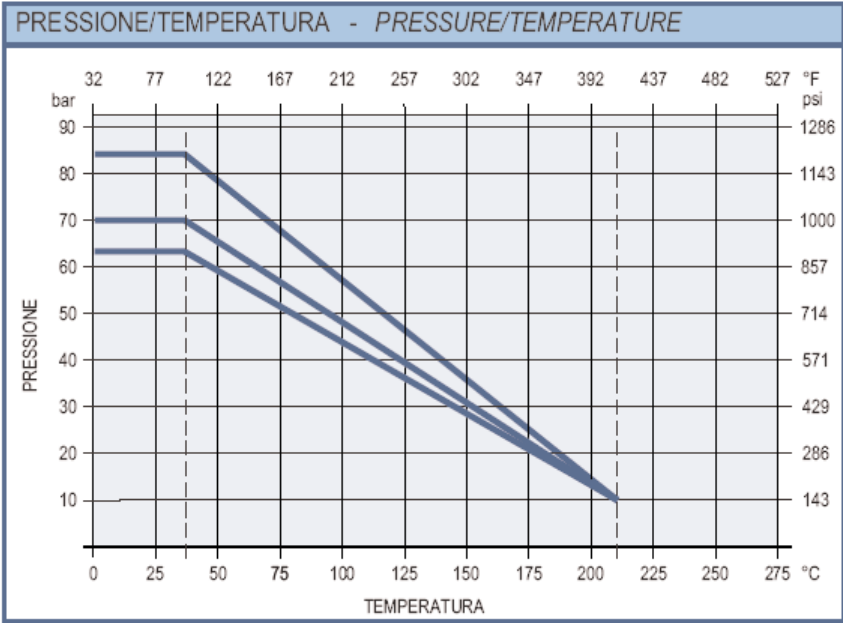
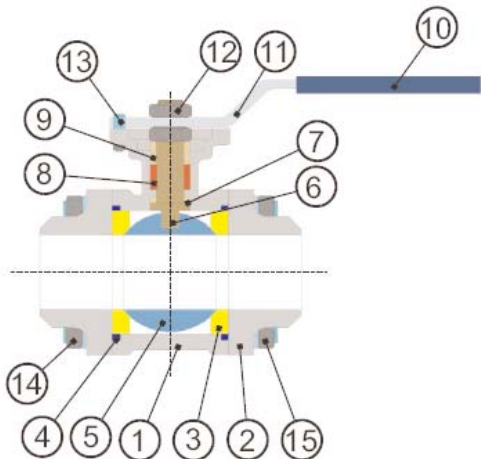
Valvola a sfera a passaggio totale in tre pezzi in acciaio inox AISI 316.
Attacchi a saldare di testa – Flangetta ISO 5211.

Кран шаровой полнопроходной трехсоставной из нержавеющей стали AISI 316.
Соединение – под приварку, фланец для сервопривода - ISO 5211.

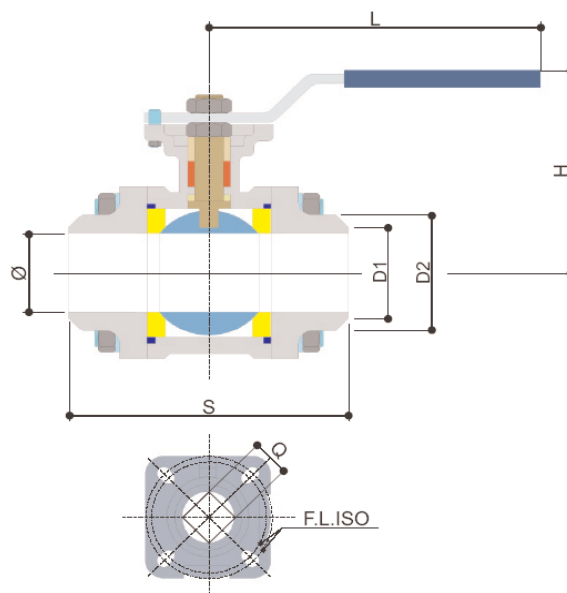
Сфера применения:
промышленное оборудование,
химическая и пищевая промышленность.



N.	Наименование	Материал	Покрытие
1	Корпус	AISI 316	
2	Муфта	AISI 316	
3	Седло	PTFE caricato 15% vetro	
4	Guarn. Corpo	PTFE	
5	Шар	AISI 316	
6	Шток	AISI 316	
7	Уплотнение	PTFE	
8	Уплотнение	PTFE	
9	Сальник	AISI 304	
10	Рукоятка	AISI 304	ПВХ
11	Фиксатор	AISI 304	
12	Гайка	AISI 304	
13	Стопор	AISI 304	
14	Гайка	AISI 304	
15	Болт	AISI 304	



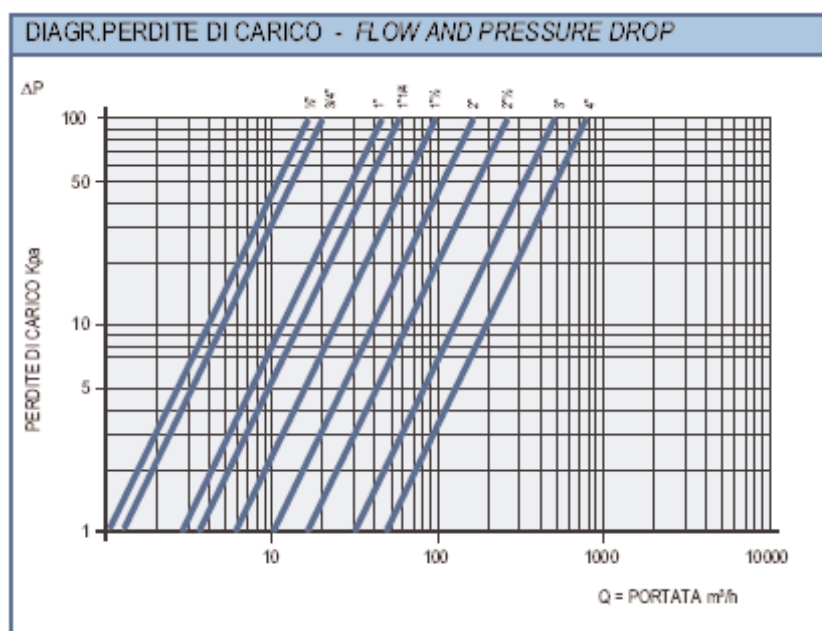
Технические характеристики		
Рабочее давление	1/4" - 1"	85 bar
	1"1/4" - 1"1/2"	70 bar
	2" - 4"	65 bar
Рабочая температура	-40°C+220°C	
Резьба	UNI ISO 228/1	
Невыбиваемый шток		
По заказу	NPT ANSI B.1.20.1	



DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Ø	11	12,7	15	20	25	32	40	50	65	80	100
S	48	48	55	74	81	91	103	120	155	182	220
D1	13	14,7	17	22	28	35	43	54	70	89	105
D2	18,1	18,1	21,7	27,2	34	42,7	48,6	60,5	76	93	116
H	62	62	63	70	73	88	101	120	155	182	220
L	111	111	111	136	136	159	204	204	328	328	328
F.L.ISO	F03	F03	F04	F04/F05	F04/F05	F05/F07	F05/F07	F05/F07	F07/F10	F07/F10	F07/F10
Q	9	9	9	11	11	14	14	14	17	17	17

Размеры указаны в мм

Соотношение потери нагрузки в кПа к производительности в куб.м/час



COEFFICIENTE KW - KW FACTOR	
1/4"	15
3/8"	15
1/2"	20
3/4"	45
1"	60
1 1/4"	100
1 1/2"	170
2"	265
2 1/2"	510
3"	790
4"	1230

AISI 316 VALVOLA A CLAPET - IVR 654



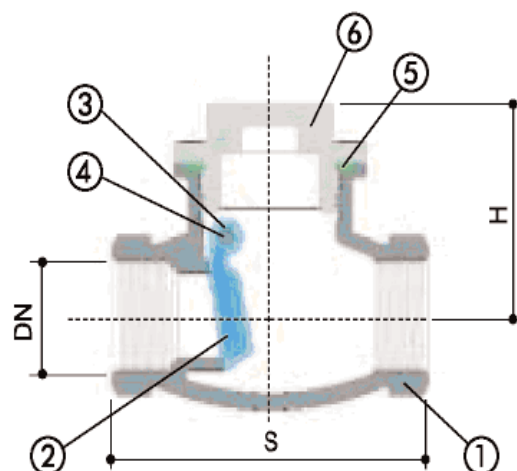
Valvola di ritegno a clapet in acciaio inox AISI 316.

Обратный клапан из нержавеющей стали AISI 316.

Сфера применения: промышленное оборудование, химическая и пищевая промышленность.



N.	Наименование	Материал	Покрытие
1	Корпус	AISI 316	
2	Затвор	AISI 316	
3	Винт	AISI 316	
4	Прокладка	PTFE	
5	Прокладка	PTFE	
6	Заглушка	AISI 316	



DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Ø	10	12	15	20	25	32	40	50
H	51	51	51	60	72	77	87	102
L	50	50	58	65	80	92	105	125

Технические характеристики	
Рабочее давление	16 bar
Рабочая температура	225°C

Размеры указаны в мм

AISI 316 RACCOGLITORE D'IMPURITA - IVR 657



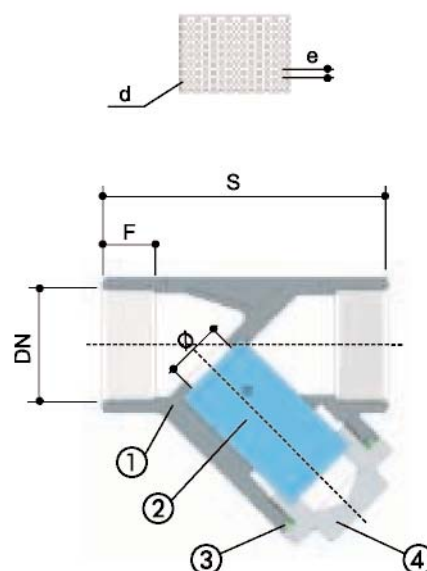
Filtro raccoglitore d'impurita in acciaio inox AISI316.

Фильтр механической очистки из нержавеющей стали AISI 316.

Сфера применения: промышленное оборудование, химическая и пищевая промышленность.



N.	Наименование	Материал	Покрытие
1	Корпус	AISI 316	
2	Фильтр	AISI 316	
3	Прокладка	PTFE	
4	Заглушка	AISI 316	



DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Ø	10	12	15	20	25	32	40	50
S	50	50	58	65	80	92	105	125
F	13	13	13	14	16	20	20	23
H	51	51	51	60	72	77	87	102
d	1	1	1	1	1	1	1	1
a	2	2	2	2	2	2	2	2

Технические характеристики	
Рабочее давление	40 bar
Рабочая температура	-20°C +230°C

Размеры указаны в мм

AISI 316 FLANGIATA CORPO PIATTO - IVR 685



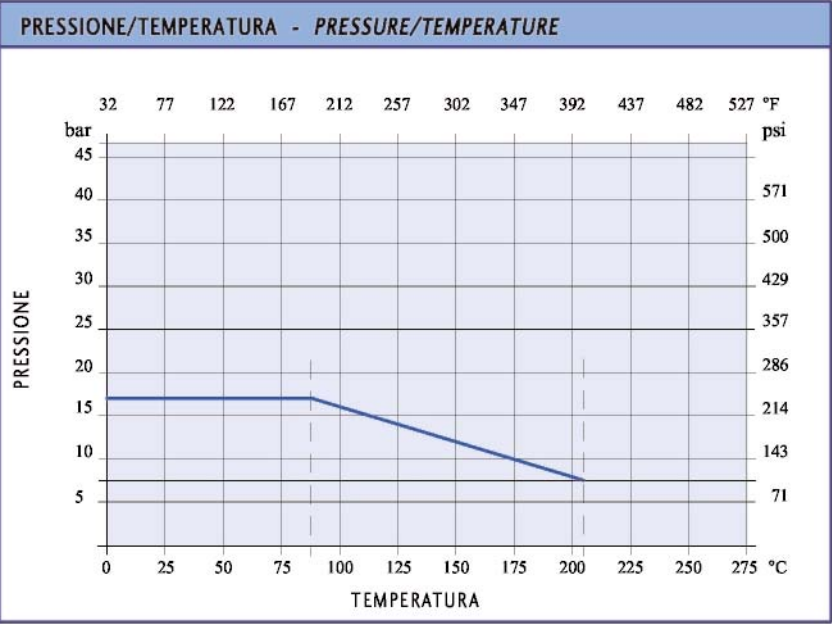
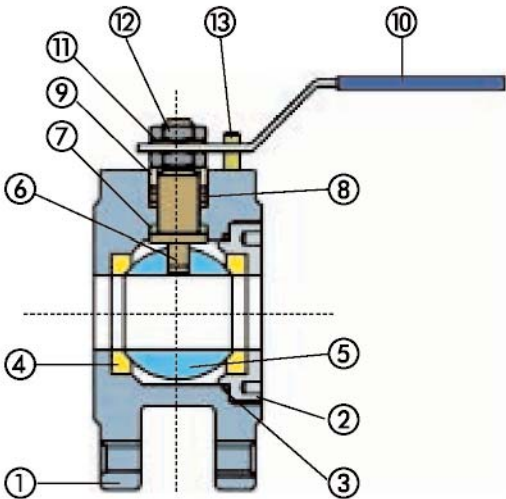
Valvola a sfera a corpo piatto flangiata PN16.
Corpo in acciaio inox AISI 316. Flangetta ISO 5211.

Кран шаровой фланцевый плоский PN16.
Корпус из нержавеющей стали AISI 316.
Фланец под сервопривод ISO 5211.

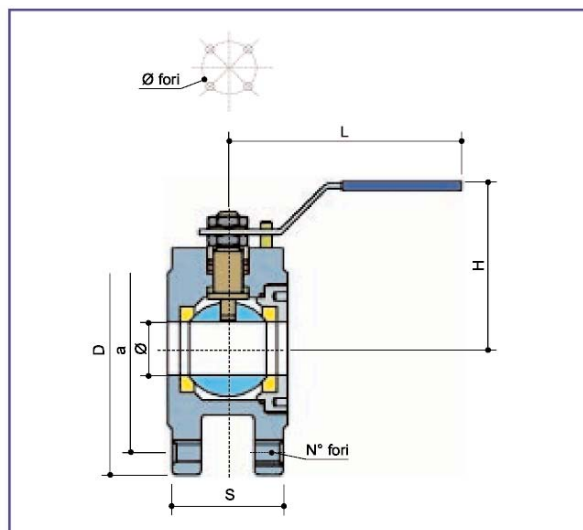
Сфера применения: промышленное
оборудование, химическая и пищевая
промышленность.



N.	Наименование	Материал	Покрытие
1	Корпус	AISI 316	
2	Фланец	AISI 316	
3	Уплотнитель	PTFE	
4	Седло	PTFE с наполнением 15% стекловолокна	
5	Шар	AISI 316	
6	Шток	AISI 316	
7	Кольцевая прокладка	PTFE	
8	Уплотнитель	PTFE	
9	Сальник	AISI 304	
10	Рукоятка	AISI 304	ПВХ
11	Шайба	AISI 304	
12	Гайка	AISI 304	
13	Стопор	AISI 304	



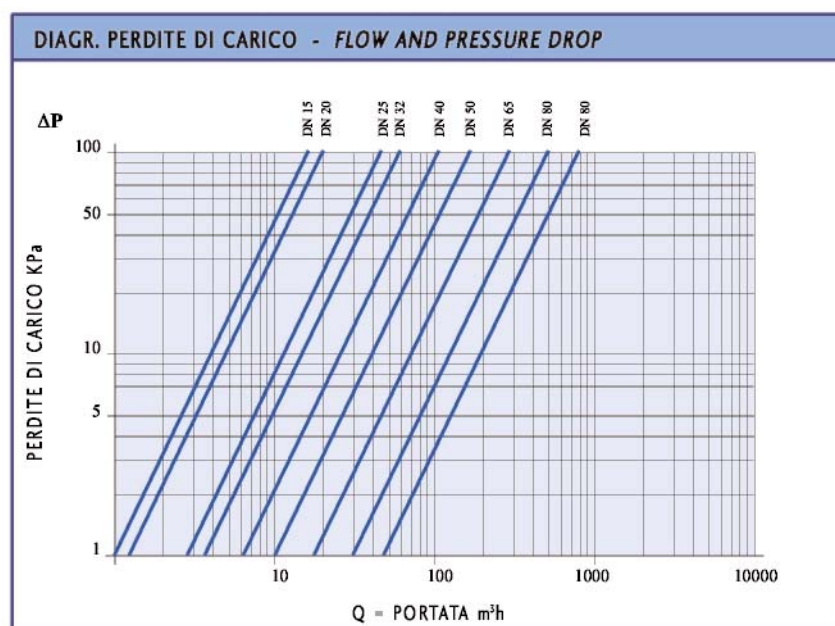
Технические характеристики	
Рабочее давление	16 bar
Рабочая температура	220°C
Резьба	UNI-EN 1092 DIN 2501 /1
Невыбиваемый шток	



DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ø	15	20	25	32	38	50	65	76	95
S	38	40	44	51	63	83	107	120	152
H	62	68	80	87	97	105	123	150	164
L	125	125	150	150	190	190	240	240	290
D	95	105	115	140	150	165	180	200	220
a	65	75	85	100	110	125	145	160	180
N° fori	4	4	4	4	4	4	4	8	8
M fori	M12	M12	M12	M16	M16	M16	M16	M16	M16
Fl. ISO	F03	F03	F04	F04	F05	F05	F07	F07	F10
Ø fori	36	36	42	42	50	50	70	70	102

Размеры указаны в мм

Соотношение потери нагрузки в кПа к производительности в куб.м/час



COEFFICIENTE KW - KW FACTOR	
DN 15	20
DN 20	45
DN 25	60
DN 32	100
DN 40	170
DN 50	265
DN 65	510
DN 80	790
DN 100	1230

Prolunga di manovra per isolamento termico.

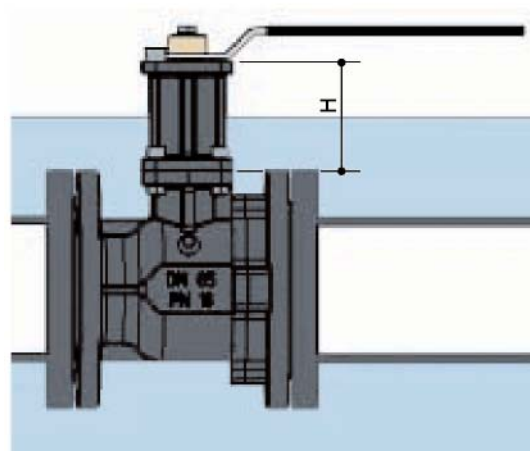
Удлинительная насадка из чугуна.
Стальной шток.
Фланец под сервопривод ISO 5211.

Сфера применения: устанавливается на краны под теплоизоляцией во избежание потерь тепла при температуре ниже - 10°C.



N.	Наименование	Материал	Покрытие
1	Удлинительная насадка	Чугун GJL250	Окраска
2	Шток	Сталь	
3	Винт	Сталь	

Удлинительная насадка	2aG	3aG	5aG	6aG
Высота Н	55	60	85	105



Размеры указаны в мм

Выбор соответствующего размера насадки										
Арт. крана	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
IVR 77-78	2aG	2aG	2aG	3aG	3aG	5aG	5aG	5aG	6aG	6aG
IVR 82-83	2aG	2aG	2aG	3aG	3aG	5aG	5aG	5aG	6aG	6aG

