

ТЕХНИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

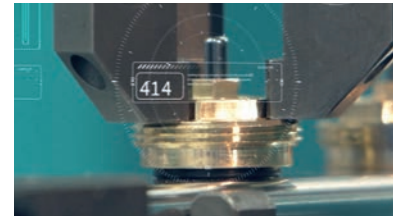


> ПРЕДПРИЯТИЕ

Компания ITAP SpA была основана в г. Лумеццане (Брешиа) в 1972 году и в настоящее время является лидирующим производителем кранов, фитингов и распределительных коллекторов для систем водоснабжения и отопления.

Благодаря полностью автоматизированному производству, располагающему 85 автоматизированных станков и 55 сборочными линиями, Компания может выпускать по 400.000 изделий в день.

Стремление к новшествам и соблюдение технических нормативов подтверждено сертификатом ISO 9001. Ориентация на качество всегда считалась решающим фактором для достижения значительных коммерческих результатов: сегодня ITAP с гордостью предлагает товары, сертифицированные многочисленными организациями во всем мире.



> Изделия ITAP получили сертификацию более чем 30 сертификационных организаций во всем мире.





ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

130 Горизонтальный обратный клапан



130M

РАЗМЕР	ДАВЛЕНИЕ	КОД ИТАР	УПАКОВКА
3/8" (DN 10)	16bar/232psi	1300038M	16/128
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	1300012M	16/128
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	1300034M	12/96
1" (DN 25)	12bar/174psi	1300100M	8/56
1"1/4 (DN 32)	10bar/145psi	1300114M	5/40
1"1/2 (DN 40)	10bar/145psi	1300112M	4/32
2" (DN 50)	10bar/145psi	1300200M	2/24
2"1/2 (DN 65)	8bar/116psi	1300212M	1/12
3" (DN 80)	8bar/116psi	1300300M	1/10
4" (DN 100)	8bar/116psi	1300400M	1/4

130G

РАЗМЕР	ДАВЛЕНИЕ	КОД ИТАР	УПАКОВКА
3/8" (DN 10)	16bar/232psi	1300038G	16/128
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	1300012G	16/128
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	1300034G	12/96
1" (DN 25)	12bar/174psi	1300100G	8/56
1"1/4 (DN 32)	10bar/145psi	1300114G	5/40
1"1/2 (DN 40)	10bar/145psi	1300112G	4/32
2" (DN 50)	10bar/145psi	1300200G	2/24

КАЧЕСТВО



ОПИСАНИЕ

Латунный корпус.

Шайба инспекционной пробки – NBR (волокно в нераспроданных).

Уплотнительное кольцо шестигранной пробки - NBR

Латунный диск.

Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 90°C.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

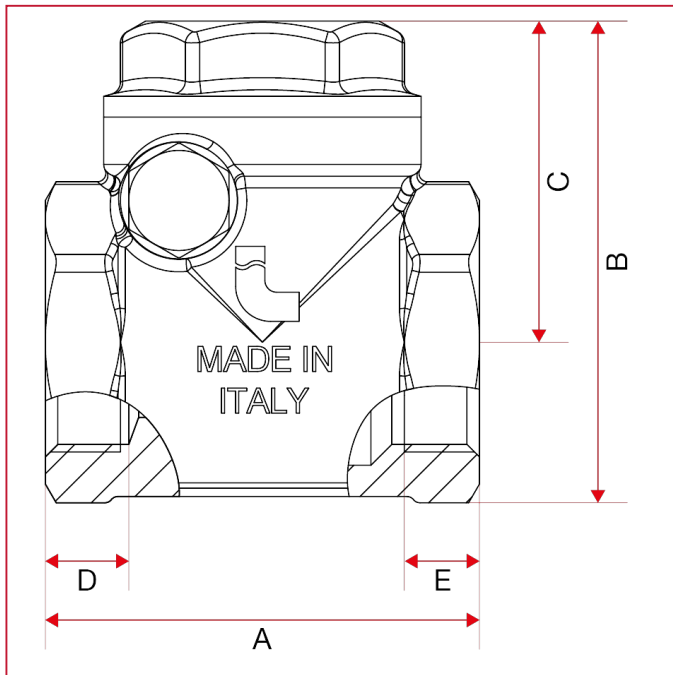
Доступны от 3/8" до 2" с затвором из NBR, с 3/8" до 4" с металлическим затвором.

Доступный также с NPT (Нормальная Трубная Резьба) резьбой в размерах 2"1/2 - 3" - 4".



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

OVERALL DIMENSIONS



130M

	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
A	43	43	52	62	72	81	94	119	134	169
B	50	50	58	66	76	86	100,2	126,7	146,5	183,5
C	35	35	38,5	42	47	54	61	78	90	111
D	12	9,5	10	13	13	13	13,5	20,5	22,5	30,5
E	8	8	9	11,5	11,5	14,5	13	18	20	24
Kg/cm ² bar	16	16	16	12	10	10	10	8	8	8
LBS - psi	232	232	232	174	145	145	145	116	116	116

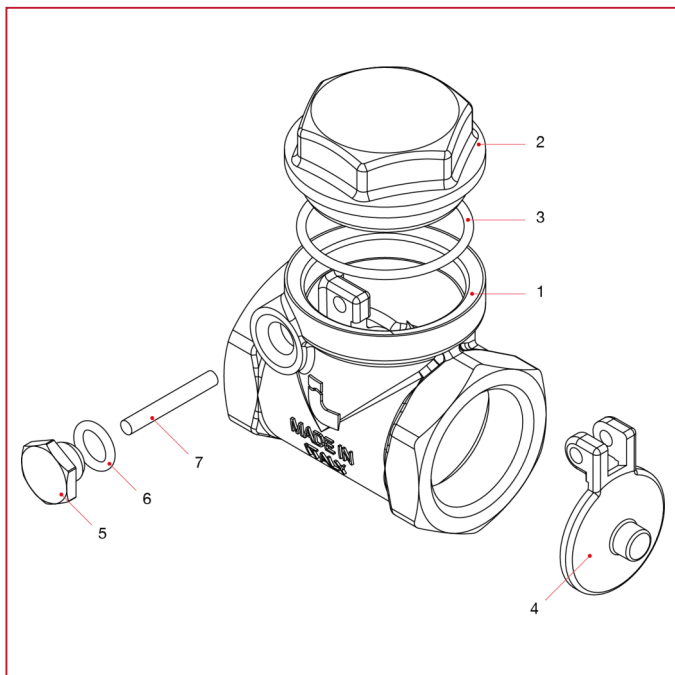
130G

	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
DN	10	15	20	25	32	40	50
A	43	43	52	62	72	81	94
B	50	50	58	66	76	86	100,2
C	35	35	38,5	42	47	54	61
D	12	9,5	10	13	13	13	13,5
E	8	8	9	11,5	11,5	14,5	13
Kg/cm ² bar	16	16	16	12	10	10	10
LBS - psi	232	232	232	174	145	145	145



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

MATERIALS art.130M sizes 3/8" through 2"

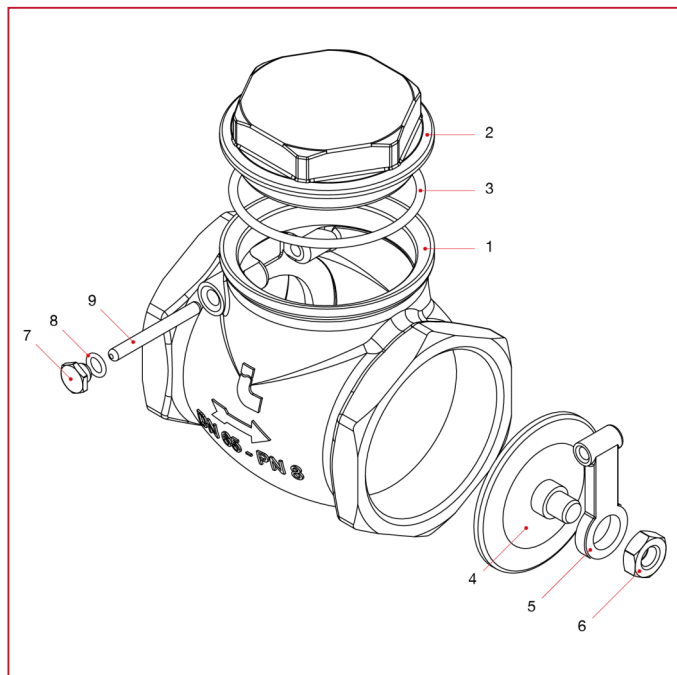


N.	ОПИСАНИЕ	КО Л.	МАТЕРИАЛ
1	Body	1	Brass CW617N
2	End adapter	1	Brass CW617N
3	O-ring	1	NBR
4	Plate	1	Brass CW617N
5	Cap	1	Brass CW614N
6	O-ring	1	NBR
7	Pin	1	Brass CW614N



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

MATERIALS art.130M sizes 2"1/2 through 4"

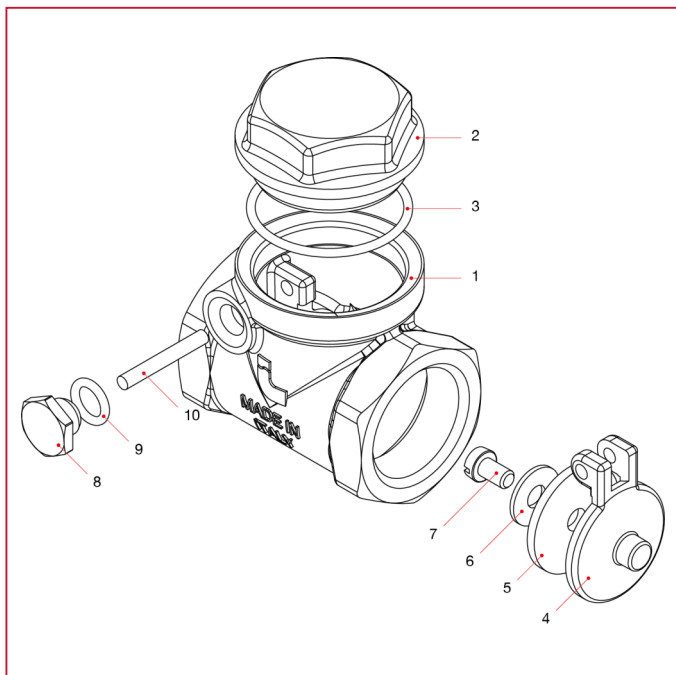


N.	ОПИСАНИЕ	КО Л.	МАТЕРИАЛ
1	Body	1	Brass CW617N
2	End adapter	1	Brass CW617N
3	O-ring	1	NBR
4	Plate	1	Brass CW617N
5	Arm	1	Brass CW617N
6	Nut	1	Brass CW614N
7	Cap	1	Brass CW614N
8	O-ring	1	NBR
9	Pin	1	Brass CW614N



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

MATERIALS art.130G



N.	ОПИСАНИЕ	КО Л.	МАТЕРИАЛ
1	Body	1	Brass CW617N
2	End adapter	1	Brass CW617N
3	O-ring	1	NBR
4	Plate	1	Brass CW617N
5	Washer	1	NBR
6	Washer	1	Brass CW508L
7	Screw	1	Brass CW508L
8	Cap	1	Brass CW614N
9	O-ring	1	NBR
10	Pin	1	Brass CW614N



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

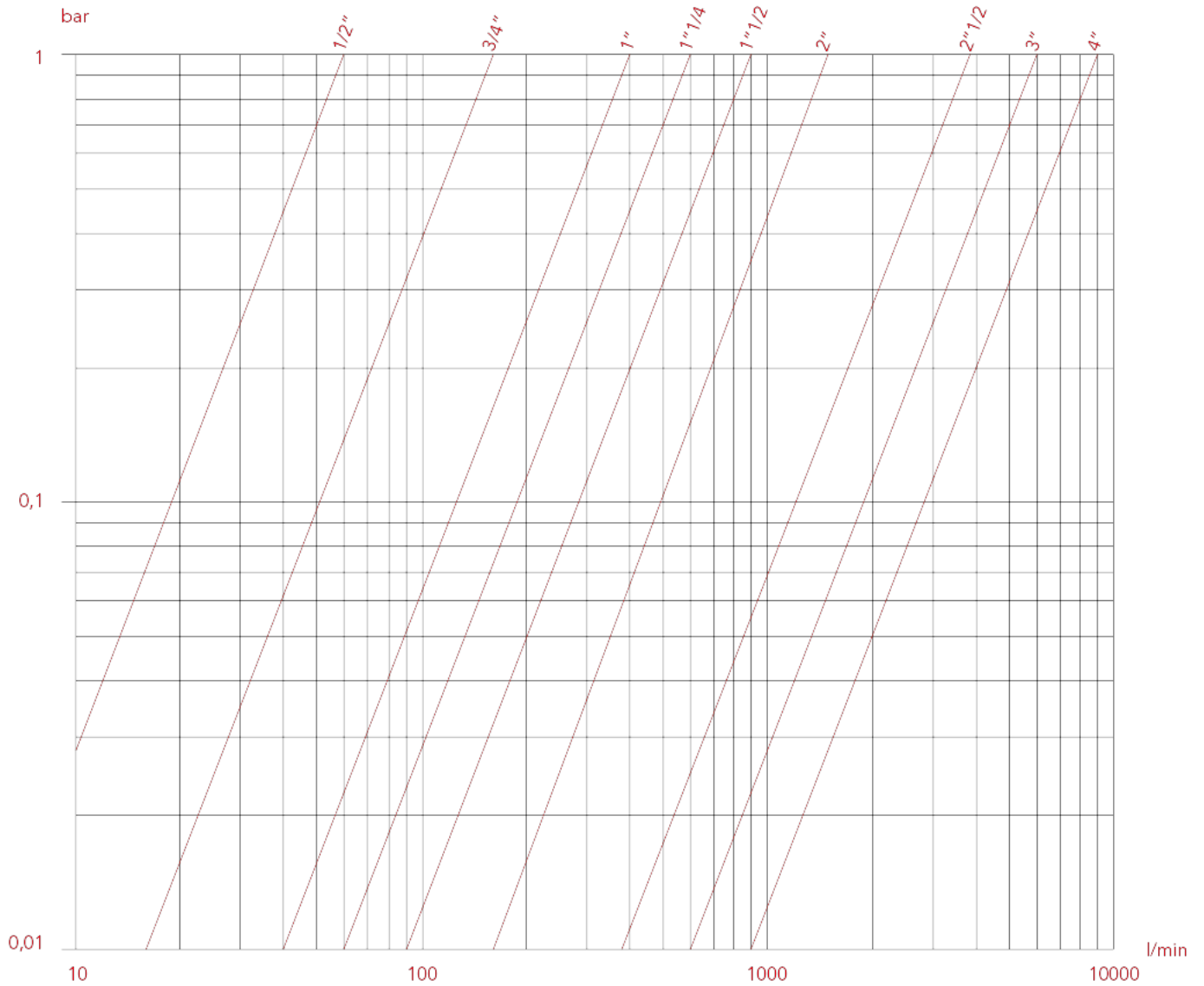
LOSS DIAGRAM (With water)

130M

	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"	2"1/2"	3"	4"
KV	-	3,6	9,5	23	35	56	86	222	360	540

130G

	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
KV	-	3,6	9,5	23	35	56	86

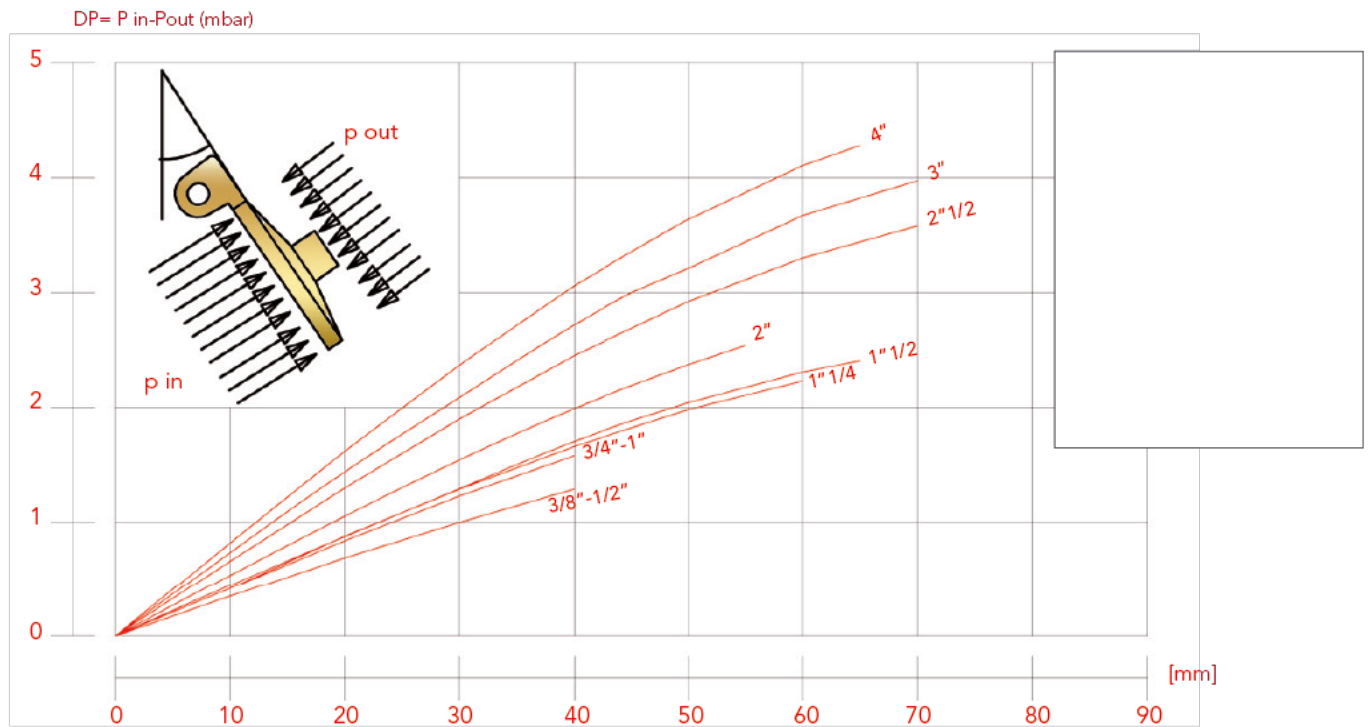




ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

DIAGRAM OF THE MINIMUM PRESSURE NEEDED TO GET THE VALVES OPENING

Открытие клапана происходит вследствие различия давления между двумя сторонами седла.

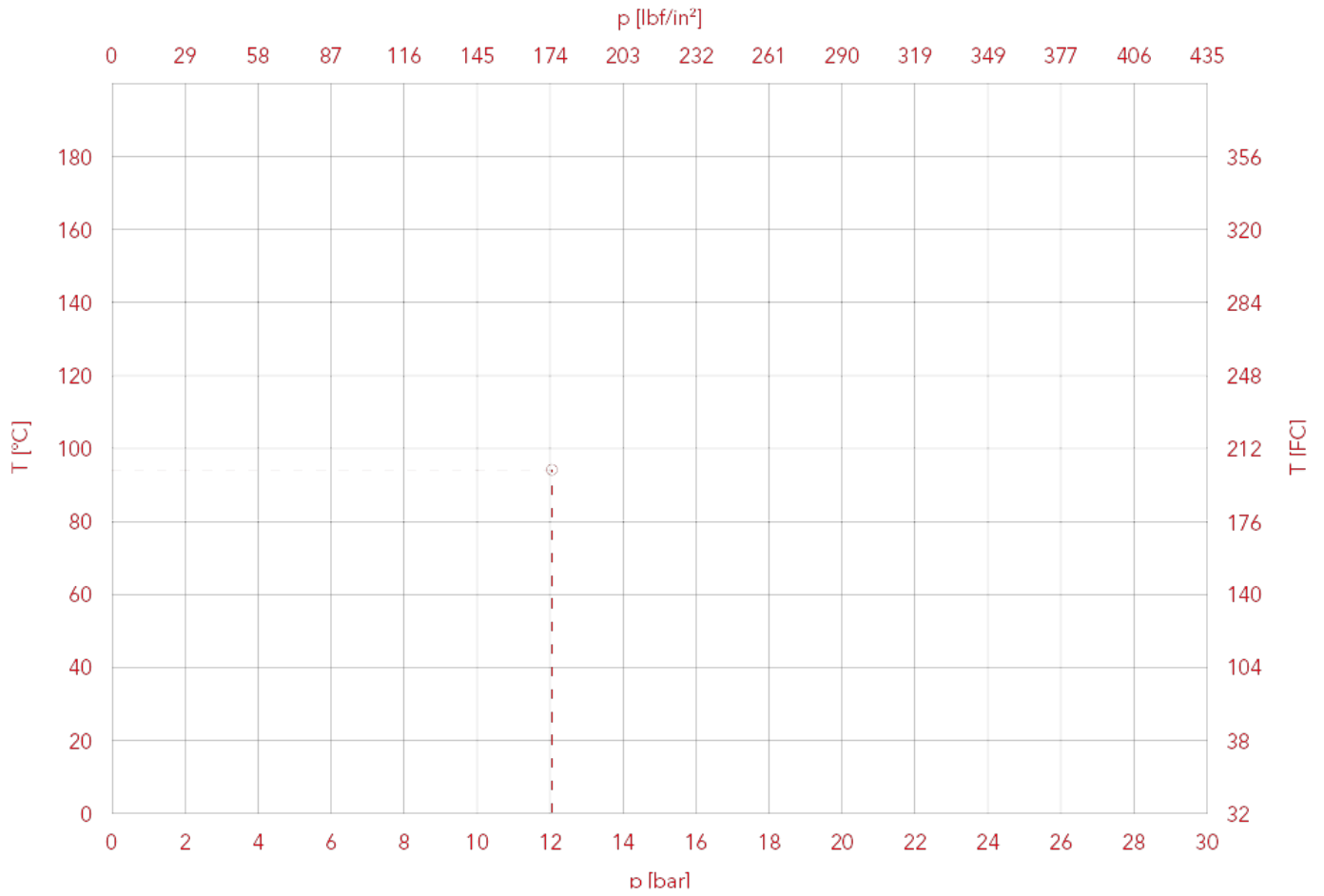




ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

PRESSURE-TEMPERATURE DIAGRAM

The values shown by the dropping lines state the maximum limit of employment of the valves.
The shown values are approximate.





ITAP S.p.A.
Via Ruca 19
25065 Lumezzane
Brescia (ITALY)
Tel 030 8927011
Fax 030 8921990
www.itap.it - info@itap.it

We reserve the right to make improvements and changes to the products described herein and to the relative technical data, at any time and without forewarning.

rev. 20210914