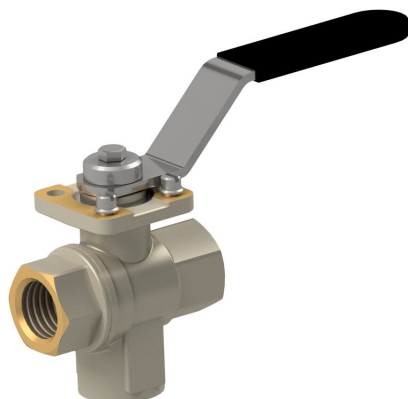
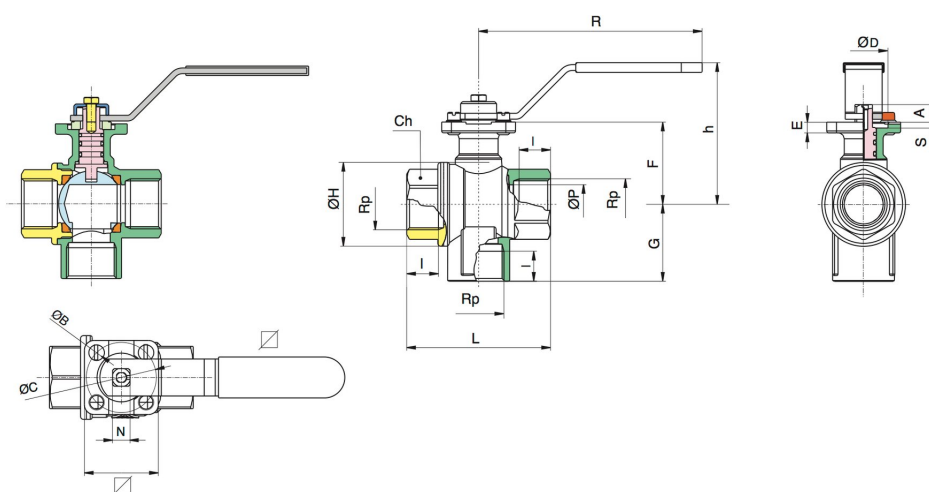


Válvulas de bola de tres vías de latón Serie 3210N



Tipo de construcción	Válvula de paso con flotante bola, paso total, RP1/4"...RP2" con brida de fijación ISO 5211 para actuador rotativo, RP3" sin brida de fijación
Conexión	RP1/4"...RP3" según ISO7/1
Materiales	Cuerpo Latón CW617N niquelado, Bola de latón CW617N cromado duro, Junta esférica PTFE, Junta del husillo PTFE/FKM/EPDM, Palanca manual de acero galvanizado con revestimiento de PVC negro
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías rígido
Posición de montaje	cualquiera
Campo de aplicación	Gases y líquidos del grupo 2 según PED 2014/68/EU, que no ataquen los materiales utilizados.
Temperatura del medio	-15...+120°C
Presión de funcionamiento	Presión nominal según tabla y diagrama presión-temperatura
Accionamiento	mediante giro de 90° o bien 180° de la palanca manual

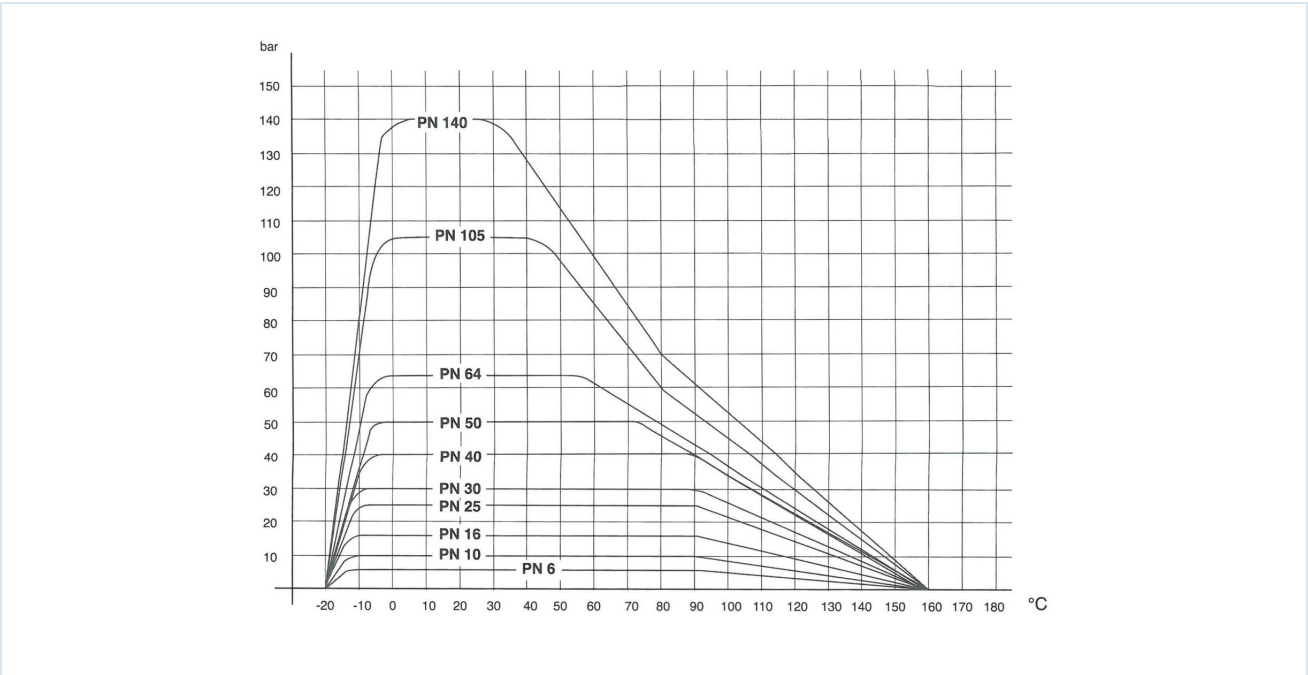


Conexión	A	B	C	Ch	D	E	F	G	H	h	I	L	N	P	R	S	T
RP1/4"	9	M7	36	22	25	5,5	28,5	26	28	60	11	52	9	10	115	2	38
RP3/8"	9	M7	36	22	25	5,5	28,5	26	28	60	11,4	52	9	10	115	2	38
RP1/2"	9	M7	36	27	25	5,5	31	33,5	34,5	62	15	64	9	15	115	2	38
RP3/4"	9	M7	36	32	25	5,5	42	39,5	43	73	16,3	74	9	20	115	3	38
RP1"	9	M7	36	41	25	6	45	47	53	76	19,1	89	9	25	115	3	38
RP11/4"	9	M7	36	50	25	6	49	54,5	63	79,5	21,4	100	9	32	115	3	38
RP11/2"	11	7	50	55	35	8	61,5	61,5	77	95	21,4	110	11	40	170	3	50
RP2"	11	7	50	70	35	8	67	73	93	101	25,7	130	11	50	170	3	50
RP3"	-	-	-	105	-	-	-	106	148	152	33,3	197	20	80	260	-	-

Diámetro nominal DN[mm]	PN [bar]	Valor Kv [m³/h]	Peso [aprox. kg]	Tipo
8	25	2,25	0,34	3210N-1/4"
10	25	2,7	0,31	3210N-3/8"
15	25	6	0,44	3210N-1/2"
20	16	11,5	0,61	3210N-3/4"
25	16	18,3	0,92	3210N-1"
32	10	27,2	1,28	3210N-11/4"
40	10	47,3	2,00	3210N-11/2"
50	10	73	3,17	3210N-2"
80	6	177,5	9,50	3210-3"

Dado que en esta válvula de bola la bola solo está sellada mediante dos casquetes de estanqueidad, solo debe utilizarse la conexión inferior como entrada si la válvula debe ser estanque en todo el rango de presión.. La conmutación se realiza mediante un movimiento de palanca de 180°. Después de un movimiento de palanca de 90° están bloqueadas las tres conexiones (sin solapamiento).

Diagrama presión-temperatura



Ilustraciones no vinculantes
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales