

Dvoudílný kulový ventil s přírubou PN16/40 ICP DIN 3202 F4/F5

Dvoudílný kulový ventil ICP s děleným tělem z nerezové oceli s plným průtokem pro chemický průmysl, petrochemický průmysl, hydraulické instalace, vytápění, rozvody vody a stlačený vzduch. S certifikátem požární bezpečnosti ISO 10497 pro snížení rizik v případě požáru. Fugitivní emise podle EN 15848-1 :2006 pro vynikající těsnost na konci ventilu a pro zabránění vnějšímu úniku. PTFE sedlo pro teplotu až +230 °C. Kompatibilní s výbušnou atmosférou, ATEX zóna 1&21 a zóna 2&22 díky antistatickému zařízení. Možnost manipulace s převodovkou nebo rukojetí z nerezové oceli. Díky desce ISO 5211 lze na ventil nainstalovat pohon.



- Velikost:** DN15 to DN200
- Připojení:** Příruba PN16/40 RF
- Minimální teplota:** -50°C
- Maximální teplota:** +230°C
- Maximální tlak:** 40 barů do DN50, 16 barů nad DN50
- Materiál:** Nerezová ocel EN 1.4408
- Specifikace:** Ochrana proti úniku, ATEX
Certifikát požární bezpečnosti ISO 10497 :2004
Antistatické zařízení
Plný průtok
Upevňovací podložka ISO 5211

Dvoudílný kulový ventil s přírubou PN16/40 ICP DIN 3202 F4/F5

Bližší specifikace:

Uzamykatelné zařízení

Grafitové těsnění + FKM O-kroužek na konci ventilu

S výfukovou dírou v kouli

Modrá barva RAL 5009 nebo černá barva RAL 9004, tloušťka 5-15 mikronů

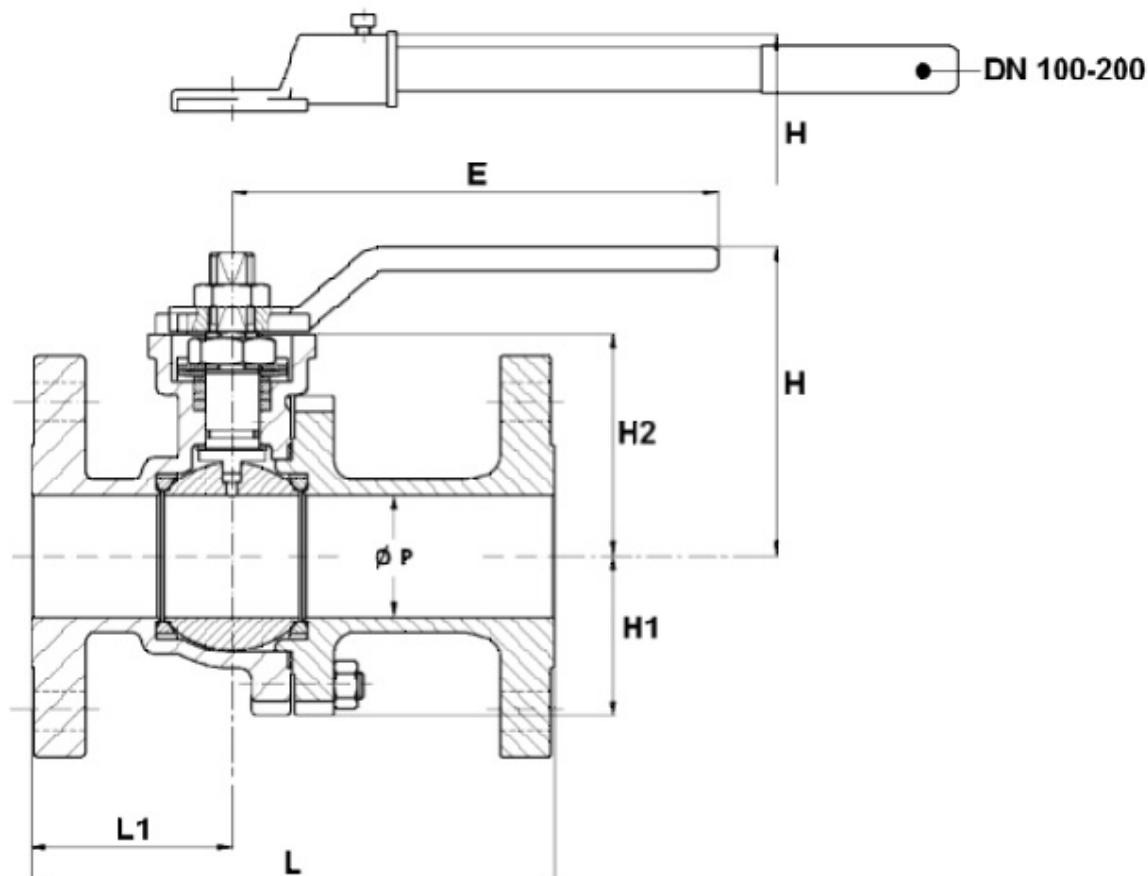
Vakuum: 10^{-2} torrů

Stlačený vzduch: 40 barů max. do DN50, 16 barů nad DN50

Maximální tlak páry: 12 barů

Dvoudílný kulový ventil s přírubou PN16/40 ICP DIN 3202 F4/F5

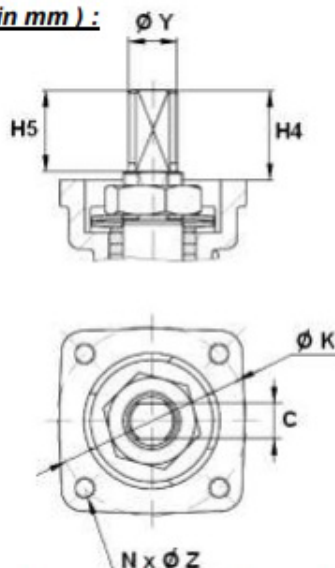
VALVE SIZE (in mm):



DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Ø P	15	20	25	32	40	50	65	78	100	125	151	203
L	115	120	125	130	140	150	170	180	190	325	350	400
L1	53	52	52	54	55	61	72	73	83	120	135	200
E	170	170	170	170	215	215	335	430	466	600	600	845
H	68	70	86	89.5	122.5	127.5	140	190	192.5	240	259	319
H1	31	33	39	43	48	63	78	87	108	134	152	202
H2	41	43	58.5	63.5	86.5	91.5	104	118.5	144	184	203	250
Weight (Kg)	2.4	3.2	4.1	5.8	8.1	10.6	13.3	19.1	25.6	47.6	63.5	115.3
Ref.	753015	753020	753025	753032	753040	753050	753065	753080	753100	753125	753150	753200

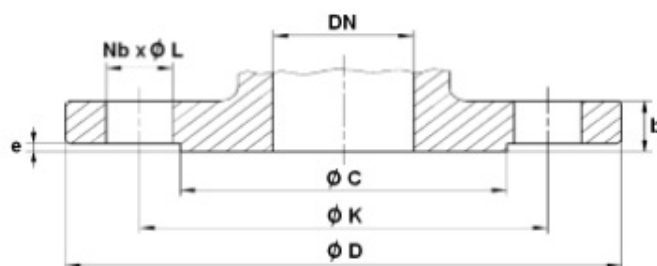
Dvoudílný kulový ventil s přírubou PN16/40 ICP DIN 3202 F4/F5

ISO MOUNTING PAD AND STEM SIZE (in mm) :



DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
H4	18		22		33		34		45	56		69
H5	11		21		32		33		43.5	54.5		67
C	7		8		12		15		19	24		32
Ø Y	M10		M12		M18		M22		M28	M36		M48
Ø K	50				70			102		125		140
ISO	F05				F07			F10		F12		F14
N x Ø Z	4 x M6				4 x M8			4 x M10		4 x M12		4 x M16

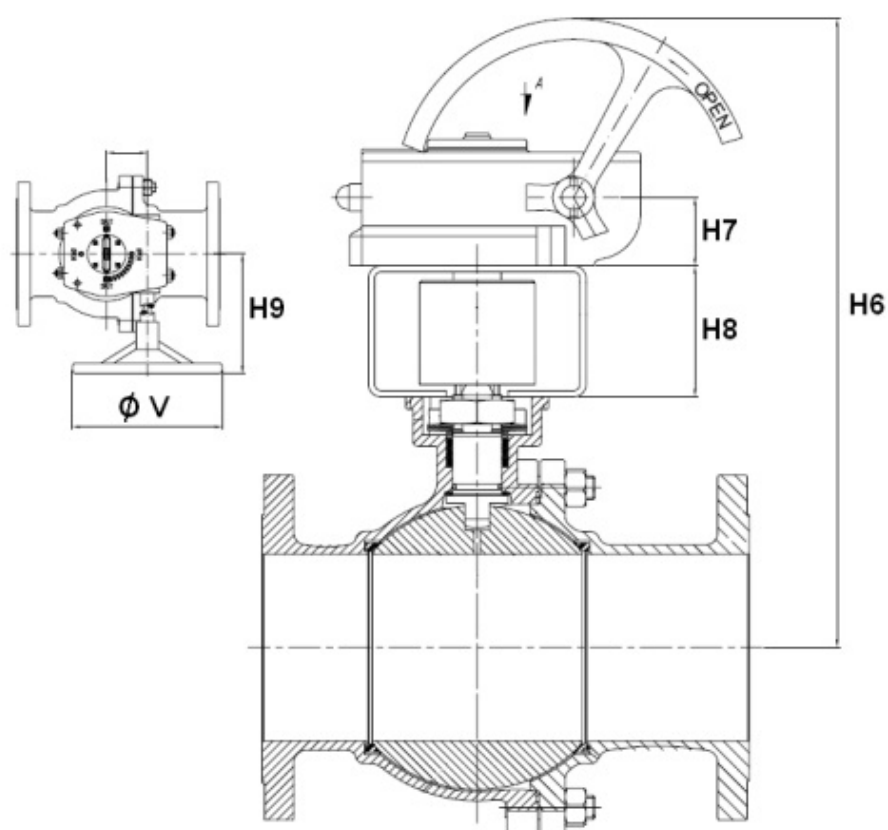
FLANGES SIZE (in mm) :



DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Ø C	45	58	68	78	88	102	122	138	158	188	212	268
Ø D	95	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340
Ø K	65	75	85	100	110	125	145	160	180	210	240	295
Nb x Ø L	4 x 14	4 x 14	4 x 14	4 x 18	4 x 18	4 x 18	4 x 18	8 x 18	8 x 18	8 x 18	8 x 22	12 x 22
b	16	18	18	18	18	20	18	20	20	22	22	23
e	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Dvoudílný kulový ventil s přírubou PN16/40 ICP DIN 3202 F4/F5

GEARBOX SIZE (in mm) :

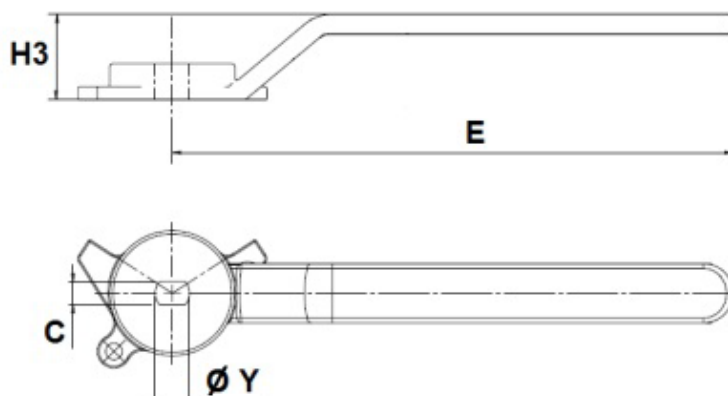


DN	100	125	150	200
H6	521.5	561.5	596.5	643.5
H7	55	55	55	55
H8	90	90	107	107
H9	229	229	229	229
Ø V	465	465	465	465
Ref. gearbox	9830221	9830222	9830266	9830267
Weight gearbox (Kg)	17.8	17.8	19.5	19.7
Weight gearbox + valve (Kg)	43.4	65.4	83	135

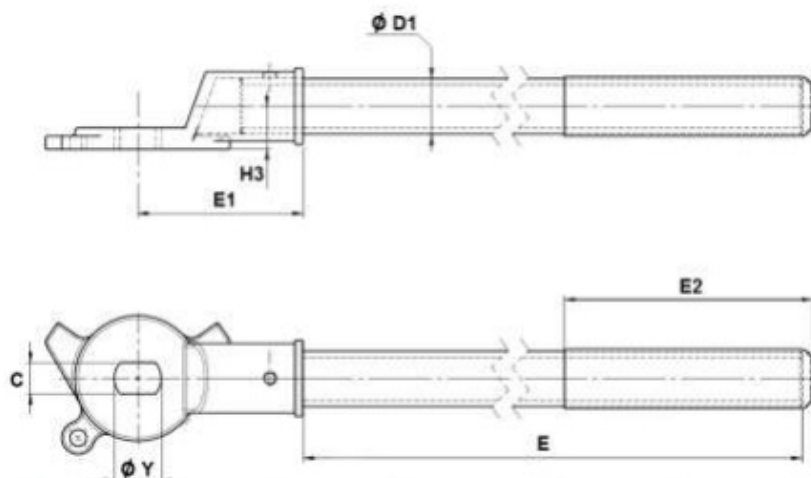
Dvoudílný kulový ventil s přírubou PN16/40 ICP DIN 3202 F4/F5

STAINLESS STEEL HANDLE SIZE (in mm) :

DN 15 - 80



DN 100 - 200



DN	15-20	25-32	40-50	65	80	100	125-150	200
E	170	170	215	335	430	375	578	730
E1	-	-	-	-	-	100	115	140
E2	-	-	-	-	-	120	200	200
H3	26	26	35	35	71	26	30	36
Ø D1	-	-	-	-	-	26.8	33	42
C	7	8	12	15	15	19	24	32
Ø Y	10.5	12.5	18.5	22.5	22.5	28.5	36.5	48.5
Ref.	9812090	9812091	9812092	9812093	9812094	9812095	9812096	9812097