


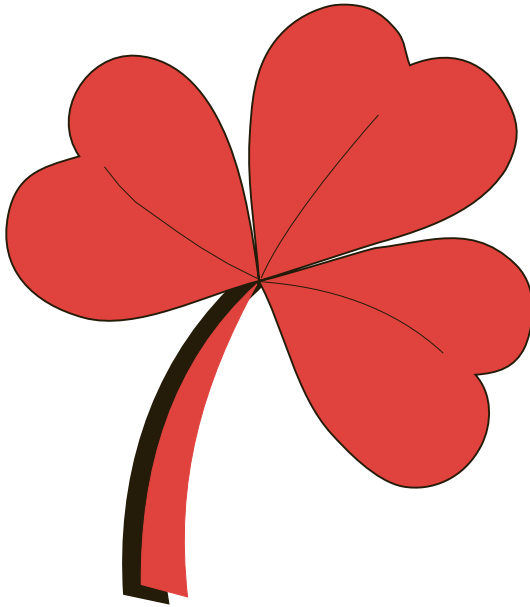
HYDROFLEX

H y d r a u l i c k é h a d i c e



Kulové kohouty

KVALITNĚ
RYCHLE  LEVNĚ

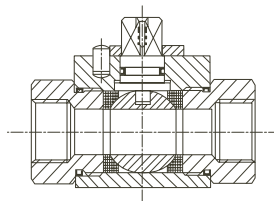


BKHL

Kulový kohout v blokovém provedení

s metrickým vnějším závitem, lehká stavební řada, těsnící kužel 24°, s kovovým těsněním, Těleso: ocel, Koule: ocel poníkl., Ovládací hřídel: ocel pozink., Těsnění koule: polyamid, Utěsnění ovládací hřídele: NBR

Skupina výrobků 4101



Označení	DN	Závít	Trubka Ø	PN bar
----------	----	-------	----------	--------

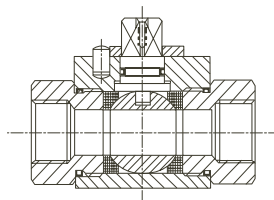
BKHL 04	4	M 12x1,5	6	500
BKHL 06	6	M 14x1,5	8	500
BKHL 08	8	M 16x1,5	10	500
BKHL 10	10	M 18x1,5	12	500
BKHL 13	13	M 22x1,5	15	500
BKHL 16	16	M 26x1,5	18	500
BKHL 20	20	M 30x2	22	400
BKHL 25	25	M 36x2	28	350
BKHL 32	32	M 45x2	35	350
BKHL 40	40	M 52x2	42	350

BKHL A

Kulový kohout v blokovém provedení

s metrickým vnějším závitem, lehká stavební řada, těsnící kužel 24°, s kovovým těsněním, Těleso: ocel, Koule: ocel poníkl., Ovládací hřídel: ocel pozink., Těsnění koule: polyamid, Utěsnění ovládací hřídele: NBR

Skupina výrobků 4101



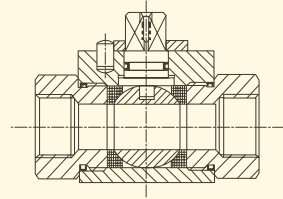
Označení	DN	Závít	Trubka Ø	PN bar
----------	----	-------	----------	--------

BKHL 10 A	10	M 18x1,5	12	500
-----------	----	----------	----	-----

BKHS

Kulový kohout v blokovém provedení

s metrickým vnějším závitem,
těžká stavební řada, těsnící kužel
24°, s kovovým těsněním,
Těleso: ocel, Koule: ocel poníkl.,
Ovládací hřídel: ocel pozink.,
Těsnění koule: polyamid, Utěsnění
ovládací hřídele: NBR
Skupina výrobků 4104



Označení

DN

Závít

Trubka Ø

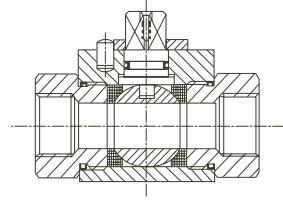
PN bar

BKHS 04	4	M 16x1,5	8	500
BKHS 06	6	M 18x1,5	10	500
BKHS 08	8	M 20x1,5	12	500
BKHS 10	10	M 22x1,5	14	500
BKHS 13	13	M 24x1,5	16	500
BKHS 16	16	M 30x2	20	500
BKHS 20	20	M 36x2	25	400
BKHS 25	25	M 42x2	30	350
BKHS 32	32	M 52x2	38	320

BKN

Kulový kohout v blokovém provedení

s vnitřním závitem NPT,
Těleso: ocel, Koule: ocel
poníkl., Ovládací hřídel: ocel
pozínk., Utěsnění koule: polyamid,
Utěsnění ovládací hřídele: NBR
Skupina výrobků 4107



Označení

DN

Připojovací závit NPT

PN bar

BKN 06	6	1/4"	500
BKN 10	10	3/8"	500
BKN 13	13	1/2"	500
BKN 20	20	3/4"	400
BKN 25	25	1"	350
BKN 32	32	1 1/4"	350

HYDROFLEX

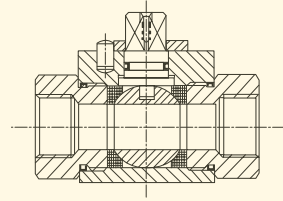
H y d r a u l i c k é h a d i c e

BKR

Kulový kohout v blokovém provedení

s palcovým vnitřním závitem,
Těleso: ocel, Koule: ocel poníkl.,
Ovládací hřídel: ocel pozink.,
Utěsnění koule: polyamid,
Utěsnění ovládací hřídele:
NBR DIN/ISO 228

Skupina výrobků 4110



Označení

DN

Připojovací závit G

PN bar

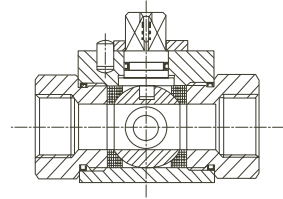
BKR 04	4	G 1/8"	500
BKR 06	6	G 1/4"	500
BKR 10	10	G 3/8"	500
BKR 13	13	G 1/2"	500
BKR 20	20	G 3/4"	400
BKR 25	25	G 1"	350
BKR 32	32	G 1 1/4"	350
BKR 40	40	G 1 1/2"	350

3 BKHL LK

3-cestný kulový kohout

s metrickým vnějším závitem, lehká stavební řada, těsnící kužel 24°, L-otvor. Ovládání pootočením o 90 stupňů, těleso a ovládací hřídel z oceli, rozvodná koule tvrdě chromovaná (POM), Ovládací hřídel: ocel pozink., Těsnění koule: polyamid, Utěsnění ovládací hřídele: NBR

Skupina výrobků 4113



Označení

DN

Připojovací závit M

Trubka Ø

PN bar

3 BKHL 04 L K	4	M 12x1,5	6	400
3 BKHL 06 L K	6	M 14x1,5	8	400
3 BKHL 08 L K	8	M 16x1,5	10	400
3 BKHL 10 L K	10	M 18x1,5	12	400
3 BKHL 13 L K	13	M 22x1,5	15	350
3 BKHL 16 L K	16	M 26x1,5	18	350
3 BKHL 20 L K	20	M 30x2	22	350
3 BKHL 25 L K	25	M 36x2	28	350

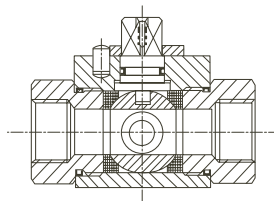
3 BKHL TK

3-cestný kulový kohout

Také pro rozsah nízkého tlaku, s metrickým vnějším závitem, lehká stavební řada, 24°-těsnící kužel, s kovovým těsněním, kompaktní tvar tělesa, T-otvor, Ovládání pootočením o 90 stupňů, těleso a ovládací hřídel z oceli, rozvodná koule tvrdě chromovaná (POM). Ovládací hřídel: ocel pozink.

Těsnění koule: polyamid

Skupina výrobků 4113

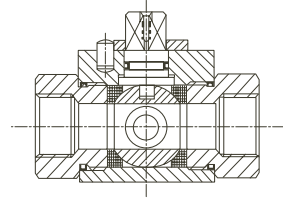


Označení	DN	Připojovací závit M	Trubka Ø	PN bar
3 BKHL 08 T K	8	M 16x1,5	10	400
3 BKHL 10 T K	10	M 18x1,5	12	400
3 BKHL 13 T K	13	M 22x1,5	15	350
3 BKHL 16 T K	16	M 26x1,5	18	350

3 BKHS LK

3-cestný kulový kohout

s metrickým vnějším závitem, těžká stavební řada, těsnící kužel 24°, L-otvor. Ovládání pootočením o 90 stupňů, těleso a ovládací hřídel z oceli, rozvodná koule tvrdě chromovaná (POM). Ovládací hřídel: ocel pozínek., Těsnění koule: polyamid, Utěsnění ovládací hřídele: NBR
Skupina výrobků 4113



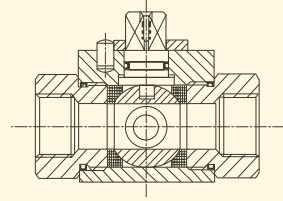
Označení	DN	Připojovací závít M	Trubka Ø	PN bar
3 BKHS 04 L K	4	M 16x1,5	8	500
3 BKHS 06 L K	6	M 18x1,5	10	500
3 BKHS 08 L K	8	M 20x1,5	12	500
3 BKHS 10 L K	10	M 22x1,5	14	500
3 BKHS 13 L K	13	M 24x1,5	16	500
3 BKHS 16 L K	16	M 30x2	20	500
3 BKHS 20 L K	20	M 36x2	25	400
3 BKHS 25 L K	25	M 42x2	30	350

3 BKR LK

3-cestný kulový kohout

Také pro nízkotlaký obor, vnitřní závit palcový, utěsnění nutné, dbát na hloubku závitů, kompaktní forma tělesa, L-otvor

Skupina výrobků 4119



Označení

DN

Připojovací závit G

Tlak bar

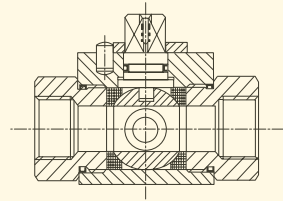
3 BKR 04 L K	4	G 1/8"	400
3 BKR 06 L K	6	G 1/4"	400
3 BKR 10 L K	10	G 3/8"	400
3 BKR 13 L K	13	G 1/2"	350
3 BKR 20 L K	20	G 3/4"	350
3 BKR 25 L K	25	G 1"	350

3 BKR TK

3-cestný kulový kohout

Vnitřní závit palcový, utěsnění nutné, dbát na hloubku závitů, kompaktní forma tělesa, T-otvor

Skupina výrobků 4120



Označení

DN

Připojovací závit G

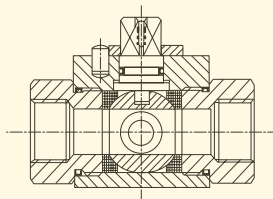
PN bar

3 BKR 10 T K	10	G 3/8"	350
3 BKR 13 T K	13	G 1/2"	350

3 BKHL L

3-cestný kulový kohout

Také pro nízkotlaký obor, vnější závit metrický, lehká stavební řada, těsnící kužel 24°, s kovovým těsněním, L-otvor, závit podle DIN 2353, Těleso: ocel, Ovládací hřídel: ocel poníkl, Těsnění koule: POM
Skupina výrobků 4123



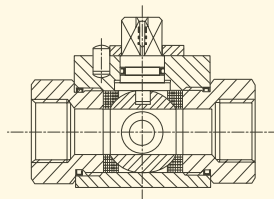
Označení	DN	Připojovací závit M	Trubka Ø	PN bar
3 BKHL 04 L	4	M 12x1,5	6	500
3 BKHL 06 L	6	M 14x1,5	8	500
3 BKHL 08 L	8	M 16x1,5	10	500
3 BKHL 10 L	10	M 18x1,5	12	500
3 BKHL 13 L	13	M 22x1,5	15	500
3 BKHL 16 L	16	M 26x1,5	18	500
3 BKHL 20 L	20	M 30x2	22	400
3 BKHL 25 L	25	M 36x2	28	350
3 BKHL 32 L	32	M 45x2	35	350
3 BKHL 40 L	40	M 52x2	42	63

3 BKHS L

3-cestný kulový kohout

Vnější závit metrický, těžká stavební řada, těsnící kužel 24°, s kovovým těsněním, L-otvor, závit podle DIN 2353, Těleso: ocel, Ovládací hřídel: ocel poníkl., Těsnění koule: POM

Skupina výrobků 4126



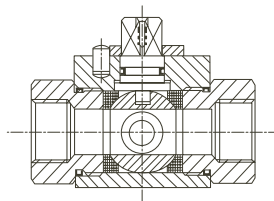
Označení	DN	Připojovací závit M	Trubka Ø	PN bar
3 BKHS 04 L	4	M 16x1,5	8	500
3 BKHS 06 L	6	M 18x1,5	10	500
3 BKHS 08 L	8	M 20x1,5	12	500
3 BKHS 10 L	10	M 22x1,5	14	500
3 BKHS 13 L	13	M 24x1,5	16	500
3 BKHS 16 L	16	M 30x2	20	500
3 BKHS 20 L	20	M 36x2	25	400
3 BKHS 25 L	25	M 42x2	30	350
3 BKHS 32 L	32	M 52x2	38	350

3 BKR L

3-cestný kulový kohout

Také pro nízkotlaký obor, vnitřní závit palcový, L-otvor, závit trubky DIN/ISO 228, Těleso: ocel, Ovládací hřídel: ocel poníkl., Těsnění koule: POM

Skupina výrobků 4132

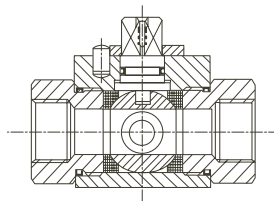


Označení	DN	Připojovací závit G	PN bar
3 BKR 04 L	4	G 1/8"	500
3 BKR 06 L	6	G 1/4"	500
3 BKR 10 L	10	G 3/8"	500
3 BKR 13 L	13	G 1/2"	400
3 BKR 20 L	20	G 3/4"	400
3 BKR 25 L	25	G 1"	350
3 BKR 32 L	32	G 1"1/4	350
3 BKR 40 L	40	G 1"1/2	63

3 BKHL T

Blokový kulový kohout 3 BKHL

3-cestný kulový kohout, vnější závit metrický, lehká stavební řada, těsnící kužel 24°, s kovovým těsněním, T-otvor, závit podle DIN 2353, Těleso: ocel, Ovládací hřídel: ocel poníkl., Těsnění koule: POM
Skupina výrobků 4159



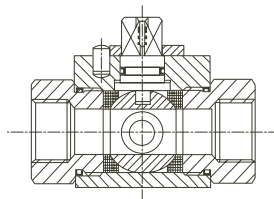
Označení	DN	Připojovací závit M	Trubka Ø	PN bar
3 BKHL 04 T	4	M 12x1,5	6	500
3 BKHL 06 T	6	M 14x1,5	8	500
3 BKHL 08 T	8	M 16x1,5	10	500
3 BKHL 10 T	10	M 18x1,5	12	500
3 BKHL 13 T	13	M 22x1,5	15	500
3 BKHL 16 T	16	M 26x1,5	18	500
3 BKHL 20 T	20	M 30x2	22	400
3 BKHL 25 T	25	M 36x2	28	350
3 BKHL 32 T	32	M 45x2	35	350
3 BKHL 40 T	40	M 52x2	42	63

3 BKHS T

3-cestný kulový kohout

Také pro nízkotlaký obor, vnější závit metrický, těžká stavební řada, těsnící kužel 24°, s kovovým těsněním, T-otvor, závit podle DIN 2353, Těleso: ocel, Ovládací hřídel: ocel poníkl., Těsnění koule: POM

Skupina výrobků 4138



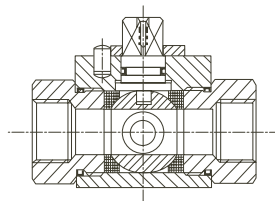
Označení	DN	Připojovací závit M	Trubka Ø	PN bar
3 BKHS 04 T	4	M 16x1,5	8	500
3 BKHS 06 T	6	M 18x1,5	10	500
3 BKHS 08 T	8	M 20x1,5	12	500
3 BKHS 10 T	10	M 22x1,5	14	500
3 BKHS 13 T	13	M 24x1,5	16	500
3 BKHS 16 T	16	M 30x2	20	500
3 BKHS 20 T	20	M 36x2	25	400
3 BKHS 25 T	25	M 42x2	30	350
3 BKHS 32 T	32	M 52x2	38	350

3 BKR T

3-cestný kulový kohout

Vnitřní závit palcový, utěsnění
nutné, T-otvor, trubkový závit
DIN/ISO 228, Těleso: ocel, Ovládací
hřídel: ocel poníkl., Těsnění koule:
POM

Skupina výrobků 4144



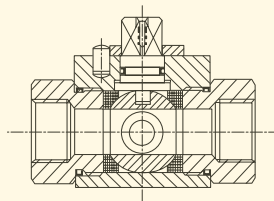
Označení	DN	Připojovací závit G	PN bar
3 BKR 04 T	4	G 1/8"	500
3 BKR 06 T	6	G 1/4"	500
3 BKR 10 T	10	G 3/8"	500
3 BKR 13 T	13	G 1/2"	400
3 BKR 20 T	20	G 3/4"	400
3 BKR 25 T	25	G 1"	350
3 BKR 32 T	32	G 1"1/4	350
3 BKR 40 T	40	G 1"1/2	63

4 BKHL L

4-cestný kulový kohout

Vnější závit metrický, lehká stavební řada, těsnící kužel 24°, s kovovým těsněním, L-otvor

Skupina výrobků 4147

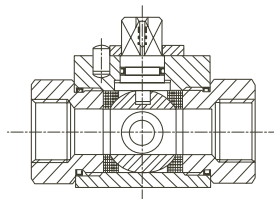


Označení	DN	Připojovací závit M	Trubka Ø	PN bar
4 BKHL 04 L	4	M 12x1,5	6	500
4 BKHL 06 L	6	M 14x1,5	8	500
4 BKHL 08 L	8	M 16x1,5	10	500
4 BKHL 10 L	10	M 18x1,5	12	500
4 BKHL 13 L	13	M 22x1,5	15	400
4 BKHL 16 L	16	M 26x1,5	18	400
4 BKHL 20 L	20	M 30x2	22	350
4 BKHL 25 L	25	M 36x2	28	350
4 BKHL 32 L	32	M 45x2	35	350
4 BKHL 40 L	40	M 52x2	42	63

4 BKHS L

4-cestný kulový kohout

Vnější závit metrický, těžká stavební řada, těsnící kužel 24°, s kovovým těsněním, L-otvor, závit podle DIN 2353, Těleso: ocel, Ovládací hřídel: ocel poníkl., Těsnění koule: POM
Skupina výrobků 4150

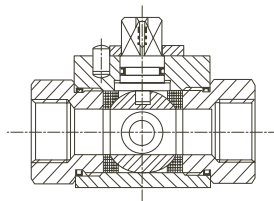


Označení	DN	Připojovací závit M	Trubka Ø	PN bar
4 BKHS 04 L	4	M 16x1,5	8	500
4 BKHS 06 L	6	M 18x1,5	10	500
4 BKHS 08 L	8	M 20x1,5	12	500
4 BKHS 10 L	10	M 22x1,5	14	500
4 BKHS 13 L	13	M 24x1,5	16	400
4 BKHS 16 L	16	M 30x2	20	400
4 BKHS 20 L	20	M 36x2	25	350
4 BKHS 25 L	25	M 42x2	30	350
4 BKHS 32 L	32	M 52x2	38	350

4 BKR L

4-cestný kulový kohout

Vnitřní závit palcový, utěsnění nutné, dbát na hloubku závitů, L-otvor, DIN/ISO 228, Těleso: ocel, Ovládací hřídel: ocel poníkl., Těsnění koule: POM, Těsnění hřídele kuželky: NBR
Skupina výrobků 4156



Označení

DN

Připojovací závit G

PN bar

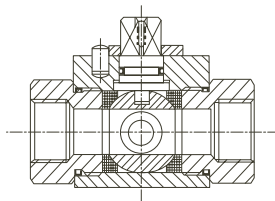
4 BKR 04 L	4	G 1/8"	500
4 BKR 06 L	6	G 1/4"	500
4 BKR 10 L	10	G 3/8"	500
4 BKR 13 L	13	G 1/2"	400
4 BKR 20 L	20	G 3/4"	400
4 BKR 25 L	25	G 1"	350
4 BKR 32 L	32	G 1 1/4"	350
4 BKR 40 L	40	G 1 1/2"	63

4 BKHL T

4-cestný kulový kohout

Vnější závit metrický, lehká stavební řada, těsnící kužel 24°, s kovovým těsněním, T-otvor, závit podle DIN 2353, Těleso: ocel, Ovládací hřídel: ocel poníkl., Těsnění koule: POM

Skupina výrobků 4159



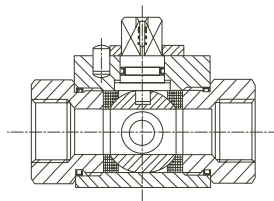
Označení	DN	Připojovací závit M	Trubka Ø	PN bar
4 BKHL 04 T	4	M 12x1,5	6	500
4 BKHL 06 T	6	M 14x1,5	8	500
4 BKHL 08 T	8	M 16x1,5	10	500
4 BKHL 10 T	10	M 18x1,5	12	500
4 BKHL 13 T	13	M 22x1,5	15	400
4 BKHL 16 T	16	M 26x1,5	18	400
4 BKHL 20 T	20	M 30x2	22	400
4 BKHL 25 T	25	M 36x2	28	350
4 BKHL 32 T	32	M 45x2	35	350
4 BKHL 40 T	40	M 52x2	42	63

4 BKHS T

4-cestný kulový kohout

Vnější závit metrický, těžká stavební řada, těsnící kužel 24°, s kovovým těsněním, T-otvor, závit podle DIN 2353, Těleso: ocel, Ovládací hřídel: ocel poníkl., Těsnění koule: POM, Těsnění hřídele kuželky: NBR

Skupina výrobků 4162

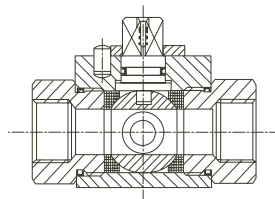


Označení	DN	Připojovací závit M	Trubka Ø	PN bar
4 BKHS 04 T	4	M 16x1,5	8	500
4 BKHS 06 T	6	M 18x1,5	10	500
4 BKHS 08 T	8	M 20x1,5	12	500
4 BKHS 10 T	10	M 22x1,5	14	500
4 BKHS 13 T	13	M 24x1,5	16	400
4 BKHS 16 T	16	M 30x2	20	400
4 BKHS 20 T	20	M 36x2	25	400
4 BKHS 25 T	25	M 42x2	30	350
4 BKHS 32 T	40	M 52x2	38	350

4 BKR T

4-cestný kulový kohout

Vnitřní závit palcový, utěsnění nutné, dbát na hloubku závitů, T-otvor, závit podle DIN/ISO 228, Těleso: ocel, Ovládací hřídel: ocel poníkl., Těsnění koule: POM, Těsnění hřídele kuželky: NBR
Skupina výrobků 4168



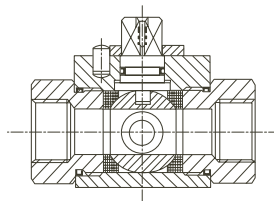
Označení	DN	Trubka Ø	Připojovací závit G	PN bar
4 BKR 04 T	4	3	G 1/8"	500
4 BKR 06 T	6	4	G 1/4"	500
4 BKR 10 T	10	6	G 3/8"	500
4 BKR 13 T	13	8	G 1/2"	400
4 BKR 20 T	20	12	G 3/4"	400
4 BKR 25 T	25	16	G 1"	350
4 BKR 32 T	32	20	G 1"1/4	350
4 BKR 40 T	40	24	G 1"1/2	63

4 BKHL X

4-cestný kulový kohout

Vnější závit metrický, lehká stavební řada, těsnící kužel 24°, s kovovým těsněním, X-otvor, závit podle DIN 2353, Tělo: ocel, Ovládací hřídel: ocel poníkl., Těsnění koule: POM, Těsnění hřídele kuželky: NBR

Skupina výrobků 4171



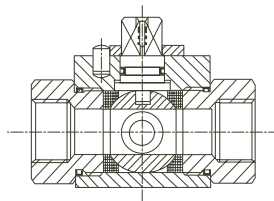
Označení	DN	Připojovací závit M	Trubka Ø	PN bar
4 BKHL 04 X	4	M 12x1,5	6	500
4 BKHL 06 X	6	M 14x1,5	8	500
4 BKHL 08 X	8	M 16x1,5	10	500
4 BKHL 10 X	10	M 18x1,5	12	500
4 BKHL 13 X	13	M 22x1,5	15	400
4 BKHL 16 X	16	M 26x1,5	18	400
4 BKHL 20 X	20	M 30x2	22	400
4 BKHL 25 X	25	M 36x2	28	350
4 BKHL 32 X	32	M 45x2	35	350
4 BKHL 40 X	40	M 52x2	42	63

4 BKHS X

4-cestný kulový kohout

Vnější závit metrický, těžká stavební řada, těsnící kužel 24°, s kovovým těsněním, X-otvor, závit podle DIN 2353, Tělo: ocel, Ovládací hřídel: ocel poníkl., Těsnění koule: POM, Těsnění hřídele kuželky: NBR

Skupina výrobků 4174

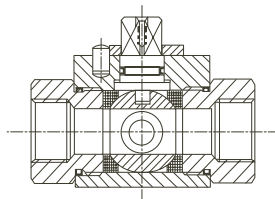


Označení	DN	Připojovací závit M	Trubka Ø	PN bar
4 BKHS 04 X	4	M 16x1,5	8	500
4 BKHS 06 X	6	M 18x1,5	10	500
4 BKHS 08 X	8	M 20x1,5	12	500
4 BKHS 10 X	10	M 22x1,5	14	500
4 BKHS 13 X	13	M 24x1,5	16	400
4 BKHS 16 X	16	M 30x2	20	400
4 BKHS 20 X	20	M 36x2	25	400
4 BKHS 25 X	25	M 42x2	30	350
4 BKHS 32 X	32	M 52x2	38	350

4 BKR X

4-cestný kulový kohout

Vnitřní závit palcový, utěsnění nutné, dbát na hloubku závitů, X-otvor, závit podle DIN/ISO 228, Těleso: ocel, Ovládací hřídel: ocel poníkl., Těsnění koule: POM, Těsnění hřídele kuželky: NBR
Skupina výrobků 4180



Označení

DN

Připojovací závit G

PN bar

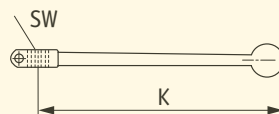
4 BKR 04 X	4	G 1/8"	500
4 BKR 06 X	6	G 1/4"	500
4 BKR 10 X	10	G 3/8"	500
4 BKR 13 X	13	G 1/2"	400
4 BKR 20 X	20	G 3/4"	400
4 BKR 25 X	25	G 1"	350
4 BKR 32 X	32	G 1 1/4"	350
4 BKR 40 X	40	G 1 1/2"	63

BK ALU GRIFF SW

Rukojeť pro kulový kohout

Rukojeť rovná, hliník červený eloxovaný

Skupina výrobků 4183



Označení

SW

K

BK ALU GRIFF SW 9	9	150
BK ALU GRIFF SW 12	12	175
BK ALU GRIFF SW 14	14	200
BK ALU GRIFF SW 17	17	280
BK ALU GRIFF SW 19	19	300

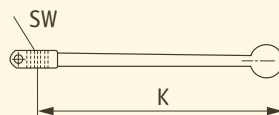
BK GEKR GRIFF SW

Rukojeť pro kulový kohout

Rukojeť ohnutá

Zinkový tlakový odlitek, z oceli SW 17

Skupina výrobků 4183



Označení

SW

K

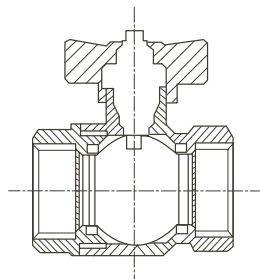
BK GEKR GRIFF SW 9	9	107
BK GEKR GRIFF SW 12	12	165
BK GEKR GRIFF SW 14	14	165
BK GEKR GRIFF SW 17	17	211
BK GEKR GRIFF SW 19	19	211

BKR ND K

Mosazný kulový kohout v provedení pro nízký tlak

Vnitřní závit coulový, křídlový úchyt v kompaktní formě, Provozní teplota: mezi -15 °C a +150 °C, Ventil: za horka lisovaná mosaz OT 58, Rukojeť: hliník, Těsnění a O-kroužek: teflon, Ovládací hřídel: za horka lisovaná mosaz OT 58

Skupina výrobků 4184



Označení

DN

Připojovací závit (BSP)

Tlak bar

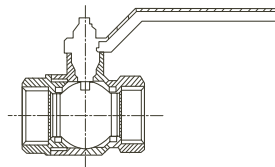
BKR 06 ND K	6	G 1/4"	50
BKR 10 ND K	10	G 3/8"	50
BKR 13 ND K	13	G 1/2"	50
BKR 20 ND K	20	G 3/4"	40
BKR 25 ND K	25	G 1"	40

BKR ND

Mosazný kulový kohout v provedení pro nízký tlak

Vnitřní závit palcový, nízkotlaký rozsah, 2- a 3-cestný kulový kohout, lisovaná poniklovaná ocel, Provozní teplota: mezi -15 °C a +150 °C, Těleso: za horka lisovaná mosaz OT 58, Rukojeť: hliník, Koule: pochromovaná, Těsnění: teflon, O-kroužek teflon

Skupina výrobků 4185



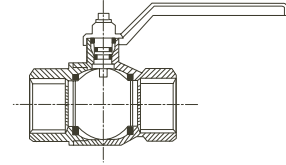
Označení	DN	Připojovací závit (BSP)	Tlak bar
BKR 06 ND	6	G 1/4"	50
BKR 10 ND	10	G 3/8"	50
BKR 13 ND	12	G 1/2"	50
BKR 20 ND	20	G 3/4"	40
BKR 25 ND	25	G 1"	40
BKR 32 ND	32	G 1 1/4"	30
BKR 40 ND	40	G 1 1/2"	30
BKR 50 ND	50	G 2"	25
BKR 65 ND	60	G 2 1/2"	18
BKR 75 ND	75	G 3"	16
BKR 100 ND	100	G 4"	14

BKR ND ROV

Mosazný kulový kohout v provedení pro nízký tlak

Vnitřní závit coulový s hloubkou závitů pro trubkové spojení podle DIN 2999, Provozní teplota: mezi -15 °C a +150 °C, Těleso: za horka lisovaná mosaz OT 58, Rukojeť: ocel, pozinkovaná, Těsnění: teflon, Ovládací hřídel: mosaz OT 58

Skupina výrobků 4186



Označení

DN

Připojovací závit (BSP)

Tlak bar

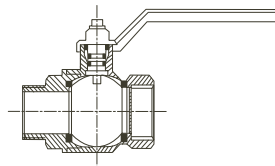
BKR 06 ND ROV	6	G 1/4"	50
BKR 10 ND ROV	10	G 3/8"	50
BKR 13 ND ROV	13	G 1/2"	50
BKR 20 ND ROV	20	G 3/4"	40
BKR 25 ND ROV	25	G 1"	40
BKR 32 ND ROV	32	G 1 1/4"	30
BKR 40 ND ROV	40	G 1 1/2"	30
BKR 50 ND ROV	50	G 2"	25

BKR HR ND

Mosazný kulový kohout v provedení pro nízký tlak

Vnitřní, vnější závit coulový, s plochým těsněním, lisovaná poniklovaná ocel.
 Provozní teplota: mezi -15 °C a +150 °C, Těleso: za horka lisovaná mosaz OT 58, Rukojeť: hliník, Koule: **pochromovaná**
 Vnitřní závit
 coulový s hloubkou závitů pro trubkové spojení podle DIN 2999,

Skupina výrobků 4187

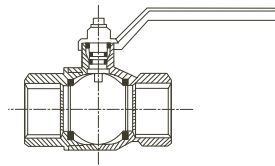


Označení	DN	Připojovací závit (BSP)	Tlak bar
BKR 06 HR ND	6	G 1/4"	50
BKR 10 HR ND	10	G 3/8"	50
BKR 13 HR ND	13	G 1/2"	50
BKR 20 HR ND	20	G 3/4"	40
BKR 25 HR ND	25	G 1"	40
BKR 32 HR ND	32	G 1"1/4	30
BKR 40 HR ND	40	G 1"1/2	30
BKR 50 HR ND	50	G 2"	25

BKR ND DVGW

Mosazný kulový kohout v provedení pro nízký tlak

Provozní teploty: plyn -20 °C až +60 °C, voda 0 až +120 °C, ne pára; Těleso: za horka lisovaná mosaz OT 58, rukojeť: pozinkovaná, Těsnění: teflon, Ovládací hřídel: mosaz OT 58; DVGW jen pro plyn
Skupina výrobků 4188



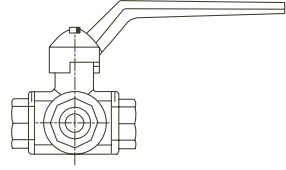
Označení	DN	Připojovací závit (BSP)	Tlak bar	PN plyn
BKR 06 ND DVGW	6	G 1/4"	50	1
BKR 10 ND DVGW	10	G 3/8"	50	1
BKR 13 ND DVGW	13	G 1/2"	50	1
BKR 20 ND DVGW	20	G 3/4"	40	1
BKR 25 ND DVGW	25	G 1"	40	1
BKR 32 ND DVGW	32	G 1 1/4"	30	1
BKR 40 ND DVGW	40	G 1 1/2"	30	1
BKR 50 ND DVGW	50	G 2"	25	1

3 BKR ND L

Mosazný kulový kohout v provedení pro nízký tlak

Vnitřní závit coulový, těsnění nutné, lisovaná poniklovaná mosaz, L-otvor, Provozní teplota: -15 °C až +150 °C, Těleso: mosaz OT 58, poniklovaná, Rukojeť: hliník, Koule: mosaz OT 58 pochromovaná, Těsnění: teflon,

Skupina výrobků 4189



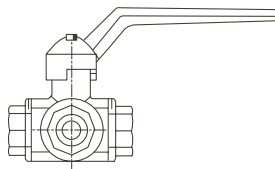
Označení	DN	Připojovací závit (BSP)	PN bar
3 BKR 06 ND L	6	G 1/4"	25
3 BKR 10 ND L	10	G 3/8"	25
3 BKR 13 ND L	13	G 1/2"	25
3 BKR 20 ND L	20	G 3/4"	25
3 BKR 25 ND L	25	G 1"	25
3 BKR 32 ND L	32	G 1"1/4	25
3 BKR 40 ND L	40	G 1"1/2	25
3 BKR 50 ND L	50	G 2"	25

3 BKR ND T

Blokový kulový kohout v provedení pro nízký tlak

Vnitřní závit coulový, těsnění je nutné, lisovaná ocel, T-otvor, Těleso: mosaz OT 58, poniklovaná, Rukojeť: hliník, Těsnění: teflon, Ovládací hřídel: mosaz OT 58

Skupina výrobků 4190



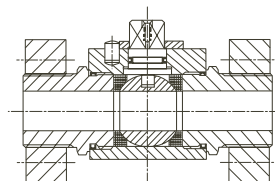
Označení	DN	Připojovací závit (BSP)	Tlak bar
3 BKR 06 ND T	6	G 1/4"	25
3 BKR 10 ND T	10	G 3/8"	25
3 BKR 13 ND T	13	G 1/2"	25
3 BKR 20 ND T	20	G 3/4"	25
3 BKR 25 ND T	25	G 1"	25
3 BKR 32 ND T	32	G 1 1/4"	25
3 BKR 40 ND T	40	G 1 1/2"	25
3 BKR 50 ND T	50	G 2"	25

BK GFS

Kulový kohout v blokovém provedení

SAE-hladká příruba 3000 psi, pracovní tlak podle ISO 6162.2, Těleso: ocel, Koule: ocel ponikl., Ovládací hřídel: ocel pozink., Těsnění koule: POM, Utěsnění ovládací hřídele: NBR

Skupina výrobků 4191

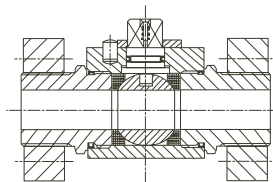


Označení	DN	Velikost	Příruba	Tlak bar
BK GFS 20	20	12	3/4"	315
BK GFS 25	25	16	1"	315
BK GFS 32	32	20	1 1/4"	250

SK GFS

Kulový kohout v kovaném provedení

SAE-protřítavice, hladká příruba, rozměr příruby 3000 psi, pracovní tlak podle ISO 6162.2. Těleso: ocel, kovaná, Koule: ocel, poniklováno, Ovládací hřídel: ocel pozink. Těsnění koule: POM
Skupina výrobků 4191

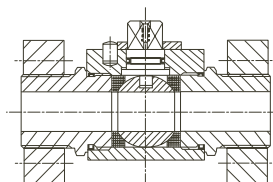


Označení	DN	Velikost	Příruba	Tlak bar
SK GFS 32	32	20	1"1/4	250
SK GFS 40	40	24	1"1/2	200
SK GFS 50	50	32	2"	200

BK GFS 6

Kulový kohout v blokovém provedení

SAE-protipříruba, hladká příruba, rozměry příruby 6000 psi, pracovní tlak podle ISO 6162.2, Těleso: ocel, Koule: ocel ponikl., Ovládací hřídel: ocel pozink., Těsnění koule: POM, utěsnění ovládací hřídele: NBR
Skupina výrobků 4192



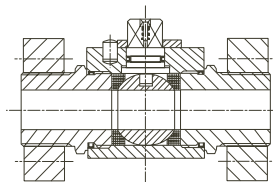
Označení	DN	Velikost	Příruba	Tlak bar
BK GFS 6 20	20	12	3/4"	400
BK GFS 6 25	25	16	1"	400

SK GFS 6

Kulový kohout v kovaném provedení

SAE-protipříruba, hladká příruba, rozměry příruby podle 6000 psi, pracovní tlak podle ISO 6162.2, Těleso: ocel, Koule: ocel poníkl., Ovládací hřídel: ocel pozink., Těsnění koule: POM

Skupina výrobků 4192



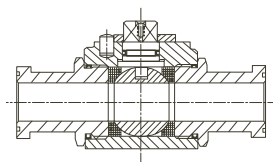
Označení	DN	Velikost	Příruba	Tlak bar
SK GFS 6 32	32	20	1"1/4	400
SK GFS 6 40	40	24	1"1/2	400
SK GFS 6 50	50	32	2"	400

BK SF

Kulový kohout v blokovém provedení

SAE-příruba, rozměry příruby 3000 psi, pracovní tlak podle ISO 6162.2, Těleso: ocel, Koule: ocel poníkl., Ovládací hřídel: ocel pozink., Těsnění koule: POM, Těsnění ovládací hřídele: NBR

Skupina výrobků 4193



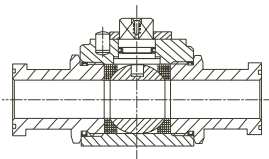
Označení	DN	Velikost	Příruba	Tlak bar
BK SF 20	20	12	3/4"	315
BK SF 25	25	16	1"	315

SK SF

Kulový kohout v kovaném provedení

Rozměry příruby 3000 psi,
pracovní tlak podle ISO 6162.2,
Těleso: ocel, Koule: ocel poníkl.,
Ovládací hřídel: ocel pozink.,
Těsnění koule: POM, Těsnění
ovládací hřídele: NBR

Skupina výrobků 4193



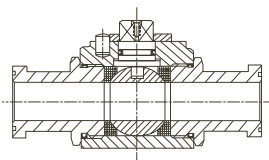
Označení	DN	Velikost	Příruba	Tlak bar
SK SF 32	32	20	1"1/4	250
SK SF 40	40	24	1"1/2	200
SK SF 50	50	32	2"	200

BK SF 6

Kulový kohout v blokovém provedení

SAE-příruba, rozměry příruby
6000 psi, pracovní tlak podle
ISO 6162.2, Těleso: ocel, Koule:
ocel poníkl., Ovládací hřídel:
ocel pozink., Těsnění koule: POM,
Těsnění ovládací hřídele: NBR

Skupina výrobků 4194

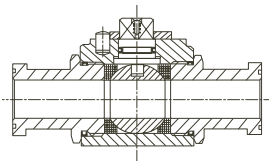


Označení	DN	Velikost	Příruba	Tlak bar
BK SF 6 20	20	12	3/4"	400
BK SF 6 25	25	16	1"	400

SK SF 6

Kulový kohout v kovaném provedení

Rozměry příruby 6000 psi,
pracovní tlak podle ISO 6162.2,
Těleso: ocel, kovaná, Koule: ocel
poníkl., Ovládací hřídel: ocel
pozink., Těsnění koule: POM
Skupina výrobků 4194

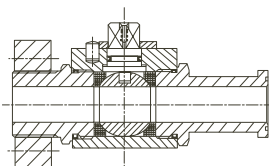


Označení	DN	Velikost	Příruba	Tlak bar
SK SF 6 32	32	20	1"1/4	400
SK SF 6 40	40	24	1"1/2	400
SK SF 6 50	50	32	2"	400

BK SF GFS

Kulový kohout v blokovém provedení

SAE-protipříruba, hladká příruba,
rozměry příruby 3000 psi, pracovní
tlak podle ISO 6162.2, Těleso:
ocel, Koule: ocel poníkl., Ovládací
hřídel: ocel pozink., Těsnění koule:
POM, Těsnění ovládací hřídele:
NBR
Skupina výrobků 4195

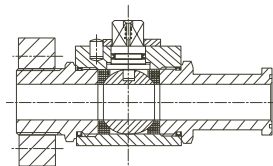


Označení	DN	Velikost	Příruba	Tlak bar
BK SF 20 GFS	20	12	3/4"	315
BK SF 25 GFS	25	16	1"	315

SK SF GFS

Kulový kohout v kovaném provedení

SAE-protipříruba, rozměry přírubby 3000 psi, pracovní tlak podle ISO 6162.2, Těleso: ocel, Koule: ocel poníkl., Ovládací hřídel: ocel pozink., Těsnění koule: POM
Skupina výrobků 4195

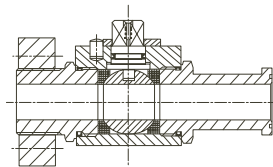


Označení	DN	Velikost	Příruba	PN bar
SK SF 32 GFS	32	20	1"1/4	250
SK SF 40 GFS	40	24	1"1/2	200
SK SF 50 GFS	50	32	2"	200

BK SF 6 GFS

Kulový kohout v blokovém provedení

SAE-protipříruba, hladká příruba, rozměry přírubby 6000 psi, pracovní tlak podle ISO 6162.2, Těleso: ocel, Koule: ocel poníkl., Ovládací hřídel: ocel pozink., Těsnění koule: POM, Těsnění ovládací hřídele: NBR
Skupina výrobků 4196



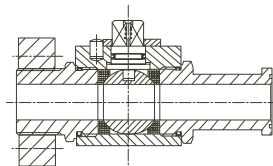
Označení	DN	Velikost	Příruba	PN bar
BK SF 620 GFS	20	12	3/4"	400
BK SF 625 GFS	25	16	1"	400

SK SF 6 GFS

Kulový kohout v kovaném provedení

SAE-protipříruba, hladká příruba,
rozměry příruby 6000 psi, pracovní
tlak podle ISO 6162.2, Těleso:
ocel, Koule: ocel poníkl., Ovládací
hřídel: ocel pozink., Těsnění koule:
POM

Skupina výrobků 4196

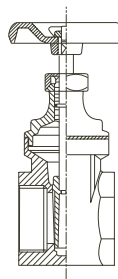


<i>Označení</i>	<i>DN</i>	<i>Velikost</i>	<i>Příruba</i>	<i>PN bar</i>
SK SF 632 GFS	32	20	1"1/4	400
SK SF 640 GFS	40	24	1"1/2	400
SK SF 650 GFS	50	32	2"	400

MF MG

Šoupátko

Vnitřní závit palcový, fitinkové šroubení podle DIN 2353, materiál mosaz, Těleso: za tepla lisovaná mosaz, Kolo: ocel, Těleso ventilu: mosaz, Ovládací hřídel: mosaz OT 58, Skupina výrobků 4198



Označení

DN

Velikost

Tlak bar

MF 06 MG	6	4	10
MF 10 MG	10	6	10
MF 13 MG	13	8	10
MF 20 MG	20	12	10
MF 25 MG	25	16	10
MF 32 MG	32	20	10
MF 40 MG	40	24	10
MF 50 MG	50	32	10
MF 65 MG	60	40	10
MF 75 MG	75	48	10
MF 100 MG	100	64	10

ND GRIFF

Nahradní rukojeť

pro kulový kohout pro nízký tlak
Skupina výrobků 4199



<i>Označení</i>	<i>Velikost</i>	<i>Palec</i>
ND GRIFF DN 0613	6 - 13	1/4"-1/2"
ND GRIFF DN 100	100	3"-4"
ND GRIFF DN 2025	20 - 25	3/4"-1"
ND GRIFF DN 3240	32 - 40	1"1/4-1"1/2
ND GRIFF DN 50	50	2"
ND GRIFF DN 65	65	2"1/2

Technické informace

Kulové kohouty

Všeobecné

Je nutné dbát na to, aby se maximální přípustný tlak přizpůsobil přípojovým závitovým spojením.

Kulové kohouty nejsou z principu vhodné pro použití jako škrtkící orgány. Měly by proto být vždy úplně otevřeny nebo uzavřeny. Jiné nastavení vedou k poškození kulového těsnění.

Při delším skladování je nutné dbát na to, aby byla koule aretována v otevřené poloze. Pokud už byla ovládací hřídel jednou pohnuta, potřebuje vyšší ovládací moment. Pro zabránění škodám na těsnění se doporučuje skladované kulové kohouty jednou ročně uzavřít

Popis	Materiál
Těleso	automatová ocel, černěná*
Těsnění, ovládací hřídel	NBR
Ovládací hřídel	automatová ocel, pozinkovaná
Těsnění, koule	polyamid/POM
Koule	automatová ocel, chromovaná

* *pozinkované těleso je také možné*

Technické informace

2/2-cestné a 3/2-cestné kompaktní kulové kohouty mají plovoucí kouli. Je vedena a utěsněna vlastní pružností předpjatým těsněním koule. To je nad to v těsnění podporováno systémovým tlakem. I při vakuu a nízkém tlaku je systém utěsněn. Navíc tak není nutná údržba.

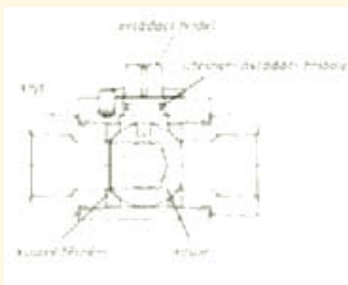
U 3/2-kompaktních kulových kohoutů smí být prováděno napouštění tlaku jen z přípoje 1. Pokud bude tlak napouštěn z jiné strany, je třeba počítat s úniky. Uzavřená strana je pouze tehdy těsná, je-li na ní úroveň tlaku nižší, než na straně vedoucí tlak.

Technické informace

Vysokotlaké kulové kohouty

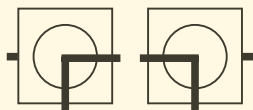
Vlastnosti:

- Optická indikace polohy rýhou na čelní straně ovládací hřídele
- Omezení polohy pomocí nárazového kolíku a nárazové destičky
- Značka výrobce, datum výroby, provozní tlaky vlisovány na tělese

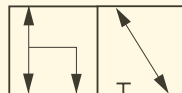
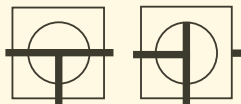


Následující ovládací polohy platí jako standardní:

3/2 s L-otvorem, 0 – 90°



3/2 s T-otvorem, 0 – 90°



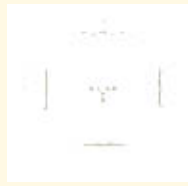
Vícecestné kulové kohouty mají ovládací hřídel, která je středově uložena do vlastní pružnosti předpjatého umělohmotného pouzdra na koncích hřídele. Je ovládána čtyřhranem.

Těsnění koule se po uvedení do provozního tlaku vtisknou do jejich umístění. S rostoucím tlakem se zvyšuje síla, kterou jsou přitlačeny. Zde také dochází k utěsnění při vakuu a provozu s nízkým tlakem. Otvor koule a ovládací polohu ukazuje rýha na čelní straně ovládací hřídele.

Podle situace montáže lze spínač připevnit v poloze posunuté do stran o 45°. Směr průtoku není předepsán.

Technické informace

Vysokotlaké kulové kohouty



Následující ovládací polohy jsou standardní

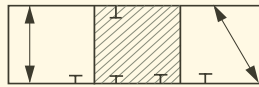
Ovládací poloha

Přechodná poloha



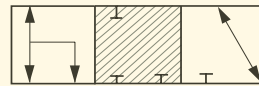
3/2 s L-otvorem, 0 – 90°

pozitivní překrytí *

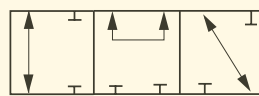


3/2 s T-otvorem, 0 – 90°

pozitivní překrytí *

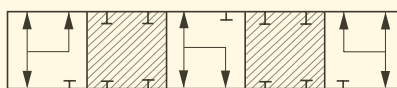


4/3 s L-otvorem, 0° – 45° – 90°

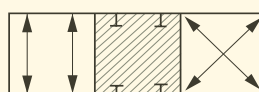
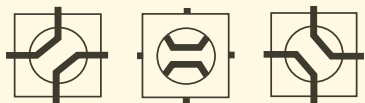


4/3 s T-otvorem, 0° – 90° – 180°

pozitivní překrytí *



4/2 s X-otvorem, 0 – 90°



Technické informace

Nízkotlaké kulové kohouty

* předtím, než je zapojeno spojení jsou všechny vstupy a výstupy uzavřeny.

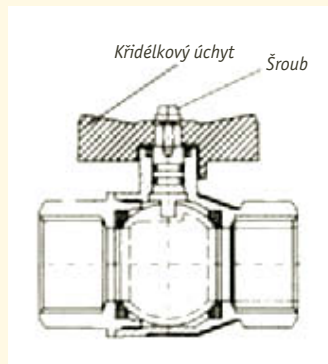
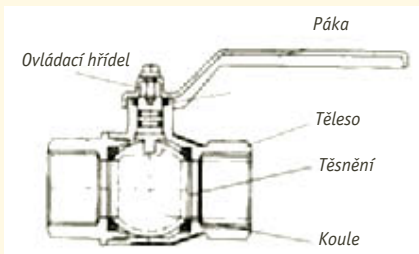
Další speciální spojení na dotaz.

Popis	Materiál
Těsnění	PTFE
Koule	lisovaná mosaz MS 58 chromovaná
Ovládací hřídel	lisovaná mosaz MS 58
O-kroužek	NBR
Páka	ocel pozink. (červená, žlutá DVGW)
Křídlová páka	hliník (červený, žlutý DVGW)
Šroub	pozinkovaná ocel

Nízkotlaké kulové kohouty jsou vhodné pro průmyslová, pneumatická, hydraulická, topná a sanitární zařízení.

Odolné vůči teplé vodě, vlhké páře, benzínu, bezolovnatému benzínu s ethylalkoholem, topnému oleji, dieselu, různým jiným olejům, kerosinu, kyselinám, plynu, tlakovému vzduchu atd. (nevhodné pro methylalkohol a sytou páru).

Provozní tlak pro plyn od PN 1 do PN 4 a pro všechna ostatní média do 32 bar.



SEZNAM HESEL

3

3 BKHL L	10
3 BKHL LK	6
3 BKHL T	13
3 BKHL TK	7
3 BKHS L	11
3 BKHS LK	8
3 BKHS T	14
3 BKR LK	9
3 BKR LK	12
3 BKR ND L	31
3 BKR ND T	32
3 BKR TK	9
3 BKR TK	15

4

4 BKHL L	16
4 BKHL T	19
4 BKHL X	22
4 BKHS L	17
4 BKHS T	20
4 BKHS X	23
4 BKR L	18
4 BKR T	21
4 BKR X	24

B

BK ALU GRIFF SW	25
BK GEKR GRIFF SW	25
BK GFS	32

BK GFS 6	33
BK SF	34
BK SF 6	35
BK SF 6 GFS	37
BK SF GFS	36
BKHL	2
BKHLA	2
BKHS	3
BKN	4
BKR	5
BKR HR ND	29
BKR ND	27
BKR ND DVGW	30
BKR ND K	26
BKR ND ROV	28

M

MF MG	39
-------	----

N

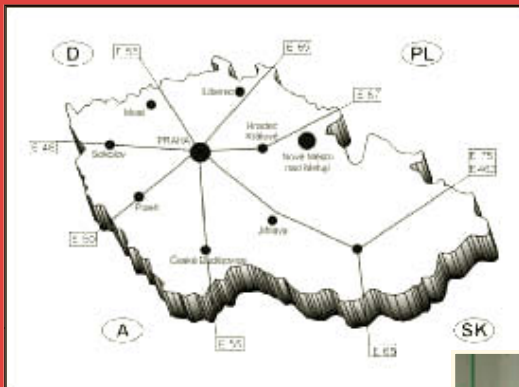
ND GRIFF	40
----------	----

S

SK GFS	33
SK GFS 6	34
SK SF	35
SK SF 6	36
SK SF 6 GFS	38
SK SF GFS	37

HYDROFLEX

Hydraulické hadice



KVALITNĚ
RYCHLE  **LEVNĚ**

SERVIS 24 HODIN DENNĚ
800 12 3539
800 12FLEX



Ředitelství: NOVÉ MĚSTO NAD METUJÍ
Klopotoská 1147
549 01
E-mail: centrala@hydroflex.cz
Tel./fax: 491 470 327

Provozovna: HRADEC KRÁLOVÉ
Kladská 916
500 03
Nonstop telefon: 602 475 502
E-mail: ceskebudejovice@hydroflex.cz
Tel./fax: 495 407 213

Provozovna: ČESKÉ BUDĚJOVICE
Husova 523 /areál výstaviště/
370 21
Nonstop telefon: 602 475 503
E-mail: ceskebudejovice@hydroflex.cz
Tel./fax: 387 318 044

Provozovna: SOKOLOV - DOLNÍ RYCHNOV
Bergmanova 391
356 04
Nonstop telefon: 602 475 504
E-mail: sokolov@hydroflex.cz
Tel./fax: 352 621 744

Provozovna: MOST - VELEBUDICE
Dělnická 21 /areál ISŠT/
434 01
Nonstop telefon: 602 492 118
E-mail: most@hydroflex.cz
Tel./fax: 476 137 444

Provozovna: NOVÉ MĚSTO NAD METUJÍ
Klopotoská 1147
549 01
Nonstop telefon: 602 435 271
E-mail: novemesto@hydroflex.cz
Tel.: 491 470 347
Fax: 491 470 327

Provozovna: PLZEŇ
Průjezdní 2
318 04
Nonstop telefon: 602 475 507
E-mail: plzen@hydroflex.cz
Tel./fax: 377 388 490

Provozovna: LIBEREC
Ruprechtická 744
460 14
Nonstop telefon: 602 270 634
E-mail: liberec@hydroflex.cz
Tel./fax: 485 130 956

Provozovna: JIHLAVA
U hlavního nádraží 4
586 01
Nonstop telefon: 724 002 474
E-mail: jihlava@hydroflex.cz
Tel./fax: 567 306 943

Provozovna: PRAHA 9 - HLOUBĚTÍN
Nademejská 7/651
198 00
Nonstop telefon: 724 010 449
E-mail: praha@hydroflex.cz
Tel.: 281 861 403
Fax: 281 860 523