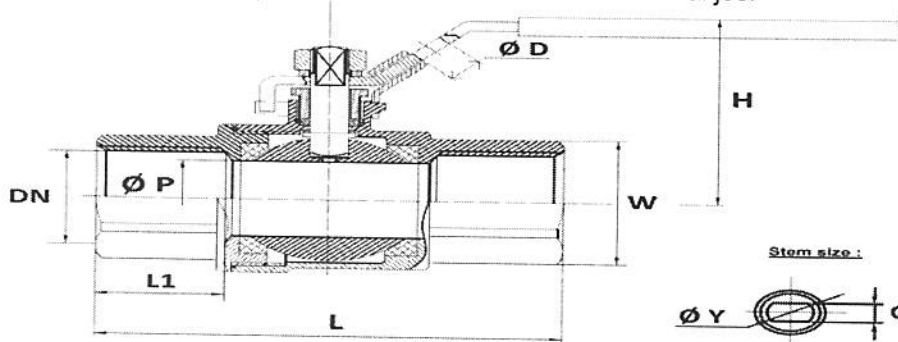


Nr: 28909/12.09.2023

Către: potențialii ofertanți

Referitor: Clarificări privind documentația de participare a contractului sectorial, achiziție directă – Robineti de trecere cu sfera (data limită depunere oferte – 14.09.2023)

La solicitările unor potențialii ofertanți formulăm următoarele răspunsuri:

Intrebare 1: Pentru robineti de trecere cu sfera pentru apă OTEL, întrucât lungimile de construcție la robinetii cu sfera cu capete filetate diferă de la un producător la altul, nefiind standardizate, vă rugăm să ne comunicați dacă se acceptă dimensiunile conform tabel de mai jos:


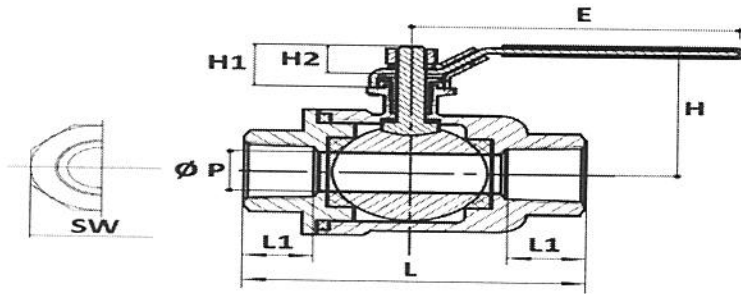
DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	
Ø P	11.6	12.6	18	20	25	32	38	50	64	76	
L	50	60	75	80	90	110	120	140	185	205	
Ø D	6					7					
E	91.5	91.5	103	112.5	112.5	140	140	162	230	230	
H	48	48	82.5	59	62.5	74	77.6	92.6	118	127	
L1	17.8	17.8	20.5	22	22.5	30	30	32	46.3	49.5	
W (on flat)	18	21	25	30	37	46	52	55	82.5	97.5	
C	5			6			6.5		7.5		9.8
Ø Y	M8			M10			M12		M14		
Weight (in Kg)	0.17	0.19	0.29	0.39	0.6	0.99	1.36	2.63	4.26	8.64	
Ref.	705002	705003	705004	705005	705006	705007	705008	705009	705010	705011	

Răspuns 1: +/- 10%, dar întrucât nu există un standard de lungime pentru aceste categorii de produse solicitate prin caietul de sarcini, se acceptă dimensiunea de producător.

Intrebare 2: Pentru robineti de trecere cu sfera pentru apă OTEL, vă rugăm să clarificați dacă se acceptă robineti fi-fi și nipluri fe-fe, întrucât nu sunt disponibili robineti din oțel fe-fe.

Răspuns 2: DA, se acceptă cu condiția ca în oferta tehnică și financiară să apară o singură poziție și anume cea solicitată în anexa 1 – poz 14.

Intrebare 3: Pentru robineti de trecere cu sfera pentru apa INOX, intrucat lungimile de constructie la robinetii cu sfera cu capete filetate difera de la un producator la altul, nefiind standardizate, va rugam sa ne comunicati daca se accepta dimensiunile conform tabel de mai jos:



Stem size:

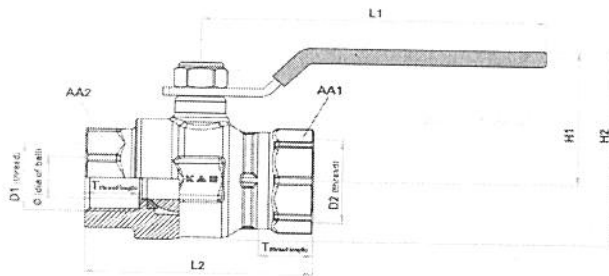


DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Ø P	11.5	12.5	18	20	25	32	38	50	65	78	94
L	40	41	60	66	68	83	90	111	146.5	168	213
E	85	85	95	120	120	135	170	170	235	235	335
H	44	44	46	53	57	71	75	96	128	135	160
L1	8	9.5	11.5	12	16	16.5	17	20	29	32	37
W on flat	18.5	20	24	30	36.5	46	53	65.5	83	96	122
C	5	5	5	5.8	5.8	7.0	7.0	8.0	12.0	12	14
Ø Y	M8	M8	M8	M8	M8	M10	M10	M12	M16	M16	M20
Weight (Kg)	0.14	0.16	0.22	0.31	0.44	0.8	1.1	1.87	3.48	4.7	9.1
Ref.	715102	715103	715104	715105	715106	715107	715108	715109	715110	715111	715112

Raspuns 3: +/- 10%, dar intrucat nu exista un standard de lungime pentru aceste categorii de produse solicitate prin caietul de sarcini, se accepta dimensiunea de producator.

Intrebare 4: Referitor la robinetele mediu gaz

- 1) faptul ca producatorul are gama de produse numai de la DN 1/2", acceptati pentru DN 3/8" sa oferim varianta cu racord DN 1/2"
 - 2) Totodata va rog comunicati tolernta +/- care se acceptata pentru dimensiunile de lungime
 - 3) se accepta temperatura de lucru 10C / +100C
- Acceptati dimensiunile de mai jos :

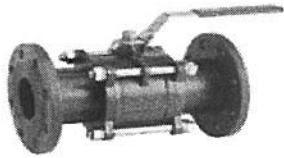


Product Code	Dimensions										
	T (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	AA1 (mm)	AA2 (mm)	D1 (inch)	D2 (inch)	Ø (mm)	Pos. Net Kg
DN15 (1/2") 0701400	15	97.7	55	38	52.5	26	26	Rp 1/2"	Rp 1/2"	15	0.192
DN20 (3/4") 0701401	16.3	97.7	63	42	61	31	31	Rp 3/4"	Rp 3/4"	20	0.283
DN25 (1") 0701402	19.1	105	76	52.5	75	39	39	Rp 1"	Rp 1"	25	0.450
DN32 (1 1/4") 0701403	21.4	121	91	58	86	46	46	Rp 1 1/4"	Rp 1 1/4"	32	0.680
DN40 (1 1/2") 0701404	21.4	158	99	67.5	102	53	53	Rp 1 1/2"	Rp 1 1/2"	40	1.148
DN50 (2") 0701405	25.7	158	120	76	118	65	65	Rp 2"	Rp 2"	50	1.869

Raspuns 4: +/- 10%, dar intrucat nu exista un standard de lungime pentru aceste categorii de produse solicitate prin caietul de sarcini, se accepta dimensiunea de producator.

Intrebare 5: Robinet de trecere cu sfera din otel & Flansa

- pentru material corp se accepta otel A216WCB si inox 304
- pentru model flansa DN 20 & DN 40 PN 25 se accepta din materialul otel carbon A216 WCB
- Se accepta robinete la presiune PN 16 sau PN 40/16
- comunicati presiunea de lucru
- se accepta model slim la care lungimea este altfel decat in tabelul comunicat ?
Pentru DN 20 L = 120 mm si DN 40 L= 140 mm
- In cazul in care trebuie respectat lungimea prezentata in caietul de sarcini
DN 20 L = 150 mm si DN 40 L= 200 mm acceptati constructia de mai jos din materiale otel A216WCB si inox 304



Raspuns 5: DA se accepta atat pentru corpul robinetului cat si pentru flanse otel A216WCB.

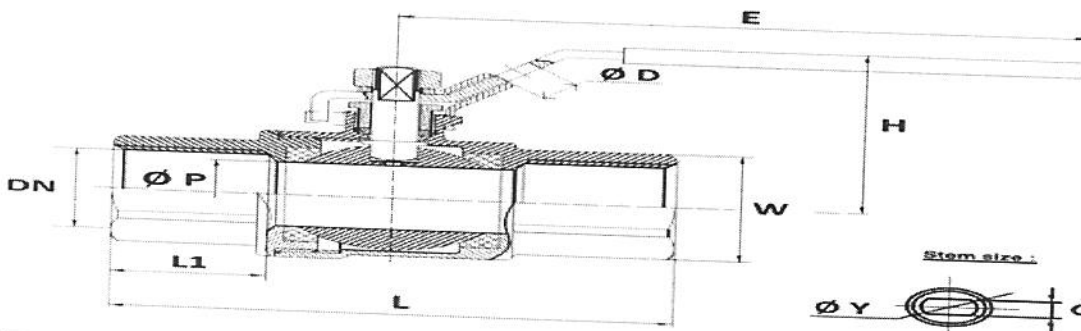
Intrucat in fisa tehnica a produsului solicitat prin caietul de sarcini este precizata o presiune maxima de lucru PN 25 bar, atunci se accepta robineti cu PN40-25 bar.

NU, nu se accepta intrucat montajul este pe flanse si diferenta de dimensiune fata de cea din fisa tehnica solicitata la acest produs este prea mare.

Se accepta materialele de constructie otel A216WCB si inox AISI 304, dar NU se accepta constructia robinetului din 3 parti.

Intrebare 6: Robinet de trecere cu sfera din otel & Fi – Fi

- va rog comunicati toleranta +/- la lungimea robinetului
- se accepta model corp lung conform tabelului de mai jos ?

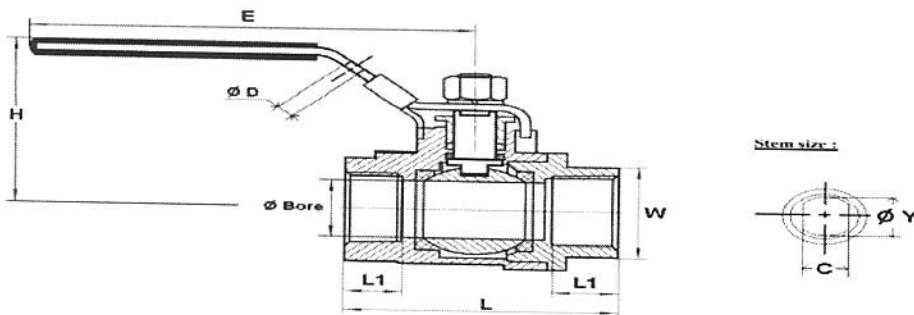


DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"
ØP	11.6	12.8	15	20	26	32	38	50	64	76
L	50	60	75	80	90	110	120	140	165	205
ØD	6		6		7		7		7	
E	91.5	91.5	103	112.5	112.5	140	140	162	230	230
H	48	48	62.5	60	62.5	74	77.5	92.5	118	127
L1	17.8	17.8	20.5	22	22.5	30	30	32	46.3	49.5
W (on flange)	18	21	25	30	37	46	52	65	82.5	97.5
C	5		5		5		5		5	
ØY	M8		M8		M10		M10		M14	
Weight (in Kg)	0.17	0.19	0.29	0.39	0.6	0.99	1.36	2.53	4.26	8.64

Raspuns 6: +/- 10%, dar intrucat nu exista un standard de lungime pentru aceste categorii de produse solicitate prin caietul de sarcini, se accepta dimensiunea de producator.

Intrebare 7: Robinet de trecere cu sfera din INOX & Fi – Fi

- se accepta temperatura de lucru -20C / +180C
- inox CF8M (1.4408) pentru corp si inox 316 pentru bila
- etansare PTFE & PTFE 3% fibra de sticla ?
- comunicat toleranta +/- la lungimea robinetului
- se accepta model corp lung conform tabelului de mai jos ?



DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
\varnothing Bore	11.6	11.6	15	20	25	32	38	50	65	78	94
L	46.8	48.5	58	66.7	77	90	98	121	146	166	214
\varnothing D	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
E	105	105	105	126	126	158	158	194	248	248	330
H	44	44	48	61	62	79	86	90	118	126	176
L1	10.5	10.5	13	13.2	15.2	18	18.3	22.8	25.5	28.4	36
W on flat	17	20.8	25.5	31	38.5	48	54	67	83.5	99	128
C	5	5	5	5.8	5.8	7	7	8	12	12	14
\varnothing Y	8	8	8	8	8	10	10	10	16	16	24
Weight (In Kg)	0.18	0.19	0.26	0.40	0.59	1	1.32	2.46	4.83	7.45	16.5
Ref.	715002	715003	715004	715005	715006	715007	715008	715009	715010	715011	715012

Sferaco 90 rue du Rousseau 36297 St Quentin Fallavier Tel : + 33 (0) 474 94 15 90 Fax : + 33 (0) 474 95 62 06 Internet : www.sferaco.com E-mail : info@sferaco.fr

Raspuns 7: +/- 10%, dar intrucat nu exista un standard de lungime pentru aceste categorii de produse solicitate prin caietul de sarcini, se accepta dimensiunea de producator. Da, se accepta toate cele 3 solicitari.

NOTA: Achizitia nu este defalcata pe loturi. Adjucarea se va face conform cantitatilor din caietul de sarcini. Nu se admit oferte partiale.

Director Juridic si Achizitii
Mihai Dorian Volf

Sef Serviciul Achizitii
Roxana Kedei

Sef BMAP
Anca Ordean

Responsabil achizitie
Gabriela Almaciu

Derulator contract
Vasile Iordachescu