thermador international

tel. +33 474 94 86 50 - fax +33 474 94 86 59
info@thermador-international.fr

ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

sferaco VALVES & FITTINGS

Кранове

REF. 580

BRASS BALL VALVE ACS PN25 BATIMENT +

ACS

ISO 9001:2000

Size :	DN 1/4" to 4"
Ends :	Male , Female BSP
Min Temperature :	- 10°C
Max Temperature :	+ 120°C
Max Pressure :	25 Bars
Specifications :	Anti blow-out stem PTFE packing Full bore
Materials :	Brass

Размер: DN ¼”до 4”

Връзки : мъжка , женска BSP
Минимална температура: - 10 º С
Максимална температура: +120 º С
Максимално налягане: 25 бара
Спецификации : преграда против издухване на водна струя, , пълен отвор, PTFE опаковка

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Материал: месинг

Спецификации:

- пълен отвор
- система против пръскане
- PTFE опаковка
- Дръжка от гладка стомана или с формата на пеперуда от алуминий
- Маркировка "80S" с ACS, производствена дата и лого
- ACS номер на дръжката
- Реверсивна дръжка

Използване:

- за разпределение на вода
- Минимална температура: - 10°C
- Максимална температура: +120 º C
- Максимално налягане: 25 бара до DN 1", 20 бара в 1"1/4 и 1"1/2, 16 бара в 2" и 10 бара над

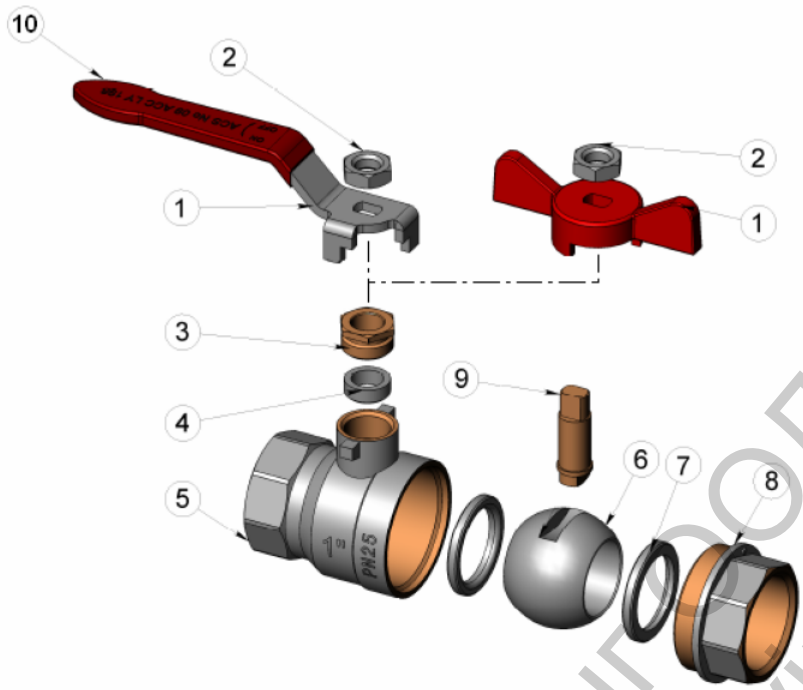
Обхват:

- женски/женски със синя гладка дръжка от стомана арт.508 ¼" до 2"
- женски /женски с червена гладка дръжка от стомана арт.580 ¼" до 4"
- женски /женски с червена дръжка тип пеперуда арт.586 ¼" до 1"
- женски /женски със синя дръжка тип пеперуда арт.564 ¼" до 1"
- мъжки/женски със синя гладка дръжка от стомана арт.511 ¼" до 1"
- мъжки/женски с червена гладка дръжка от стомана арт.581 ¼" до 2"
- мъжки/женски с червена дръжка тип пеперуда арт.587 ¼" до 1"
- мъжки/женски със синя дръжка тип пеперуда арт.533 ¼" до 1"
- мъжки/мъжки със синя гладка дръжка от стомана арт. 529 3/8" до 1"
- мъжки/мъжки с червена гладка дръжка от стомана арт. 582 3/8" до 2"
- мъжки/мъжки с червена дръжка тип пеперуда арт. 588 3/8" до 1"
- мъжки/мъжки със синя дръжка тип пеперуда арт. 536 3/8" до 1"
- женски/женски с изпразнител ¼" с червена гладка дръжка от стомана арт. 585 ½" до 2"
- женски/женски с изпразнител ¼" с червена дръжка тип пеперуда арт. 560 ½" до 1"

Материали за тип женски-женски: виж следваща страница

Ташев Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

MATERIALS FEMALE – FEMALE TYPES :



артикул описание материали 508-580 564-586

Item	Designation	Materials 508-580	Materials 564-586
1	Handle	Steel Q235	Aluminium
2	Handle nut	Steel Q235	
3	Packing nut	Brass CW 614 N according to EN 12165	
4	Packing	PTFE	
5	Body (external)	Brass CW 617 N according to EN 12165 nickeled	
5	Body (internal)	Brass CW 617 N according to EN 12165	
6	Ball	Brass CW 614 N according to EN 12165 chromed	
7	Seat	PTFE	
8	Bonnet (external)	Brass CW 617 N according to EN 12165 nickeled	
8	Bonnet (internal)	Brass CW 617 N according to EN 12165	
9	Stem	Brass CW 614 N according to EN 12165	
10	Handle cover	Plastic	-

1. дръжка – стомана Q235 алуминий
2. гайка на дръжката - стомана Q235
3. гайка опаковка – месинг CW 614 N - EN12165
4. опаковка - PTFE
5. тяло външно - месинг CW 617 N - EN12165 никелирано

5.тяло вътрешно – месинг CW 617 N - EN 12165

6. топка - месинг CW 614 N - EN 12165 хромирано
7. уплътнител - PTFE
8. капак – външен месинг CW 617 N – EN 12165 никелиран

8.капак вътрешен месинг CW 617 N - EN 12165

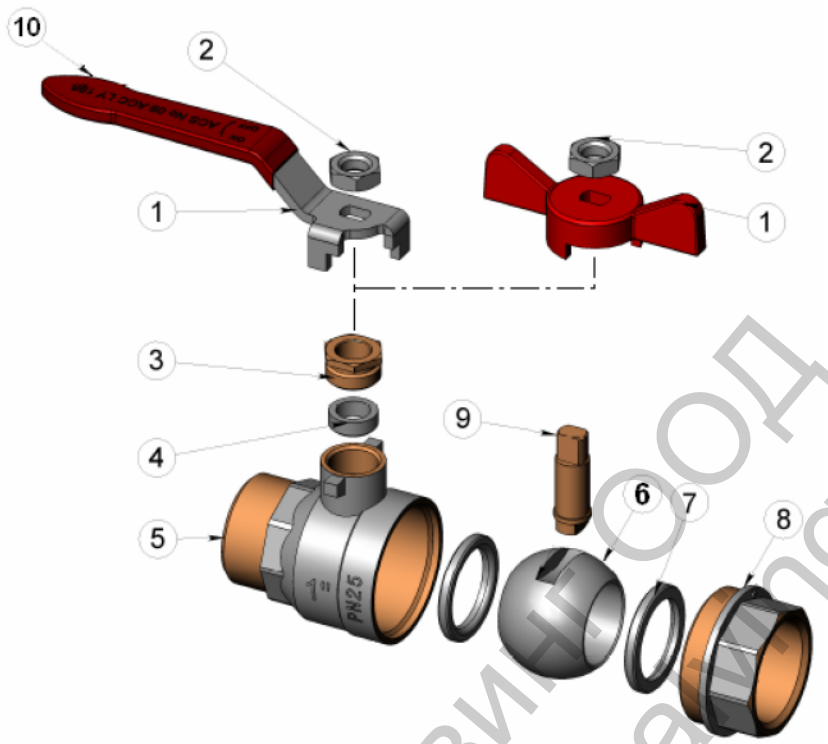
стебло/основа - месинг CW 614 N - EN 12165

9. стебло/основа -
10. дръжка покритие пластмаса -

Ташев галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Материали за тип мъжки – женски :

MATERIALS MALE – FEMALE TYPES :



Item	Designation	Materials 511-581	Materials 533-587
1	Handle	Steel Q235	Aluminium
2	Handle nut	Steel Q235	
3	Packing nut	Brass CW 614 N according to EN 12165	
4	Packing	PTFE	
5	Body (external)	Brass CW 617 N according to EN 12165 nickeled	
5	Body (internal)	Brass CW 617 N according to EN 12165	
6	Ball	Brass CW 614 N according to EN 12165 chromed	
7	Seat	PTFE	
8	Bonnet (hexagonal)	Brass CW 617 N according to EN 12165 nickeled	
8	Bonnet	Brass CW 617 N according to EN 12165	
9	Stem	Brass CW 614 N according to EN 12165	
10	Handle cover	Plastic	-

1. дръжка – стомана Q235 алуминий
2. гайка на дръжката - стомана Q235
3. гайка опаковка – месинг CW 614 N - EN12165
4. опаковка - PTFE
5. тяло външно - месинг CW 617 N - EN12165 никелиран

5.тяло вътрешно – месинг CW 617 N - EN 12165

6. топка - месинг CW 614 N - EN 12165 хромиран
7. уплътнител - PTFE
8. капак – външен месинг CW 617 N – EN 12165 никелиран

8.капак вътрешен месинг CW 617 N - EN 12165

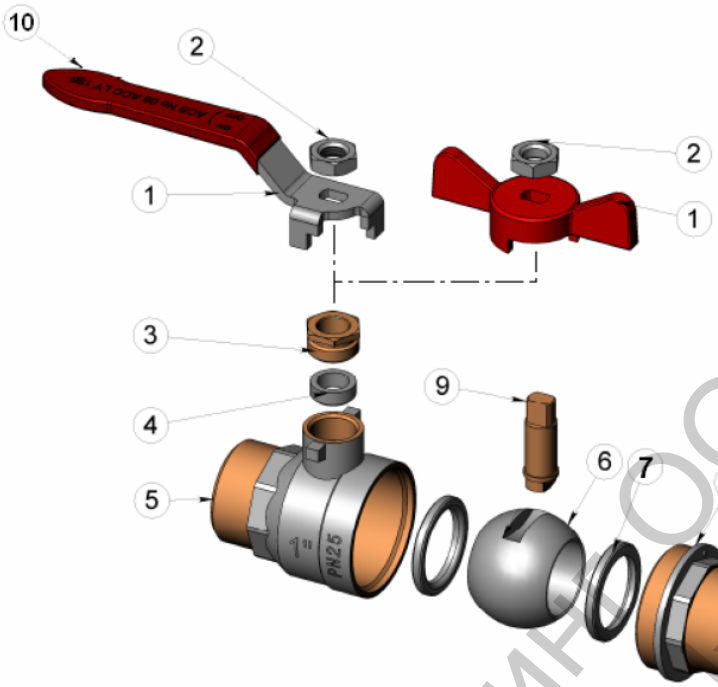
стебло/основа - месинг CW 614 N - EN 12165

9. стебло/основа -
10. дръжка покритие пластмаса -

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Материали за тип мъжки – мъжки :

MATERIALS MALE – MALE TYPES :



Item	Designation	Materials 529-582	Materials 536-588
1	Handle	Steel Q235	Aluminium
2	Handle nut	Steel Q235	
3	Packing nut	Brass CW 614 N according to EN 12165	
4	Packing	PTFE	
5	Body (external)	Brass CW 617 N according to EN 12165 nickeled	
5	Body (internal)	Brass CW 617 N according to EN 12165	
6	Ball	Brass CW 614 N according to EN 12165 chromed	
7	Seat	PTFE	
8	Bonnet (hexagonal)	Brass CW 617 N according to EN 12165 nickeled	
8	Bonnet	Brass CW 617 N according to EN 12165	
9	Stem	Brass CW 614 N according to EN 12165	
10	Handle cover	Plastic	-

1. дръжка – стомана Q235 алуминий
2. гайка на дръжката - стомана Q235
3. гайка опаковка – месинг CW 614 N - EN12165
4. опаковка - PTFE
5. тяло външно - месинг CW 617 N - EN12165 никелиран

5.тяло вътрешно – месинг CW 617 N - EN 12165

6. топка - месинг CW 614 N - EN 12165 хромиран
7. уплътнител - PTFE
8. капак – външен месинг CW 617 N – EN 12165 никелиран

8.капак вътрешен месинг CW 617 N - EN 12165

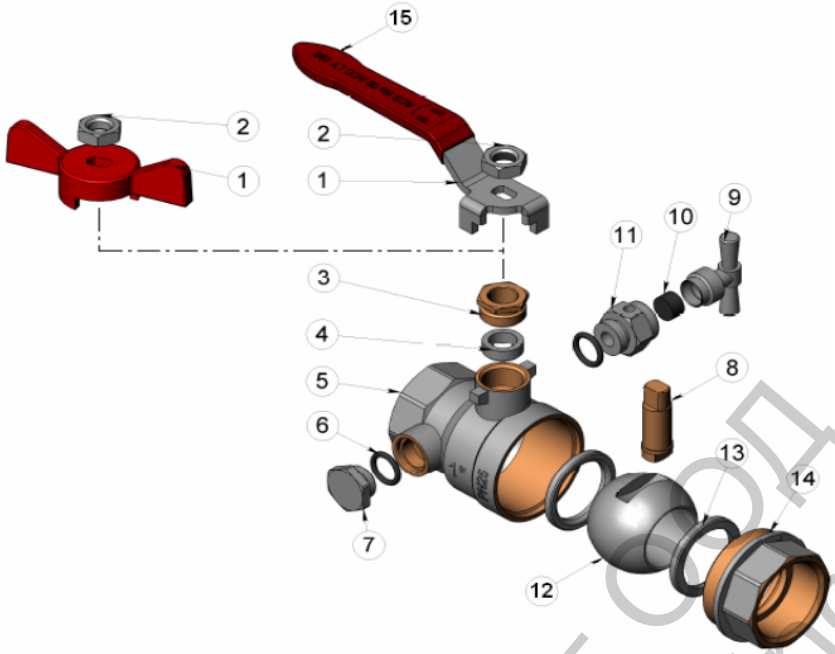
стебло/основа - месинг CW 614 N - EN 12165

9. стебло/основа -
10. дръжка покритие пластмаса -

Ташев Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Материали за тип женски – женски с изпразнител :

MATERIALS FEMALE – FEMALE WITH DRAINER TYPES :



Item	Designation	Materials 585	Materials 560
1	Handle	Steel Q235	Aluminium
2	Handle nut	Steel Q235	
3	Packing nut	Brass CW 614 N according to EN 12165	
4	Packing	PTFE	
5	Body (external)	Brass CW 617 N according to EN 12165 nickeled	
5	Body (internal)	Brass CW 617 N according to EN 12165	
6	O ring	NBR	
7	Plug	Brass CW 617 N according to EN 12165 nickeled	
8	Stem	Brass CW 614 N according to EN 12165	
9	Screw	Brass CW 617 N according to EN 12165 nickeled	
10	Washer	NBR	
11	Manifold	Brass CW 617 N according to EN 12165 nickeled	
12	Ball	Brass CW 614 N according to EN 12165 chromed	
13	Seat	PTFE	
14	Bonnet (external)	Brass CW 617 N according to EN 12165 nickeled	
14	Bonnet (internal)	Brass CW 617 N according to EN 12165	
15	Handle cover	Plastic	-

1. дръжка – стомана Q235 алуминий
2. гайка на дръжката - стомана Q235
3. гайка опаковка – месинг CW 614 N - EN12165
4. опаковка - PTFE
5. тяло външно - месинг CW 617 N - EN12165 никелиран

5.тяло вътрешно – месинг CW 617 N - EN 12165

6. О – пръстен NBR
7. запушалка месинг CW 617 N - EN12165 никелиран
8. стебло/основа - месинг CW 614 N - EN 12165
9. върток - месинг CW 617 N - EN12165 никелиран
10. шайба NBR
11. колектор с отвори месинг CW 617 N - EN12165 никелиран
12. топка - месинг CW 614 N - EN 12165 хромиран
13. уплътнител - PTFE

14.капак – външен месинг CW 617 N – EN 12165 никелиран

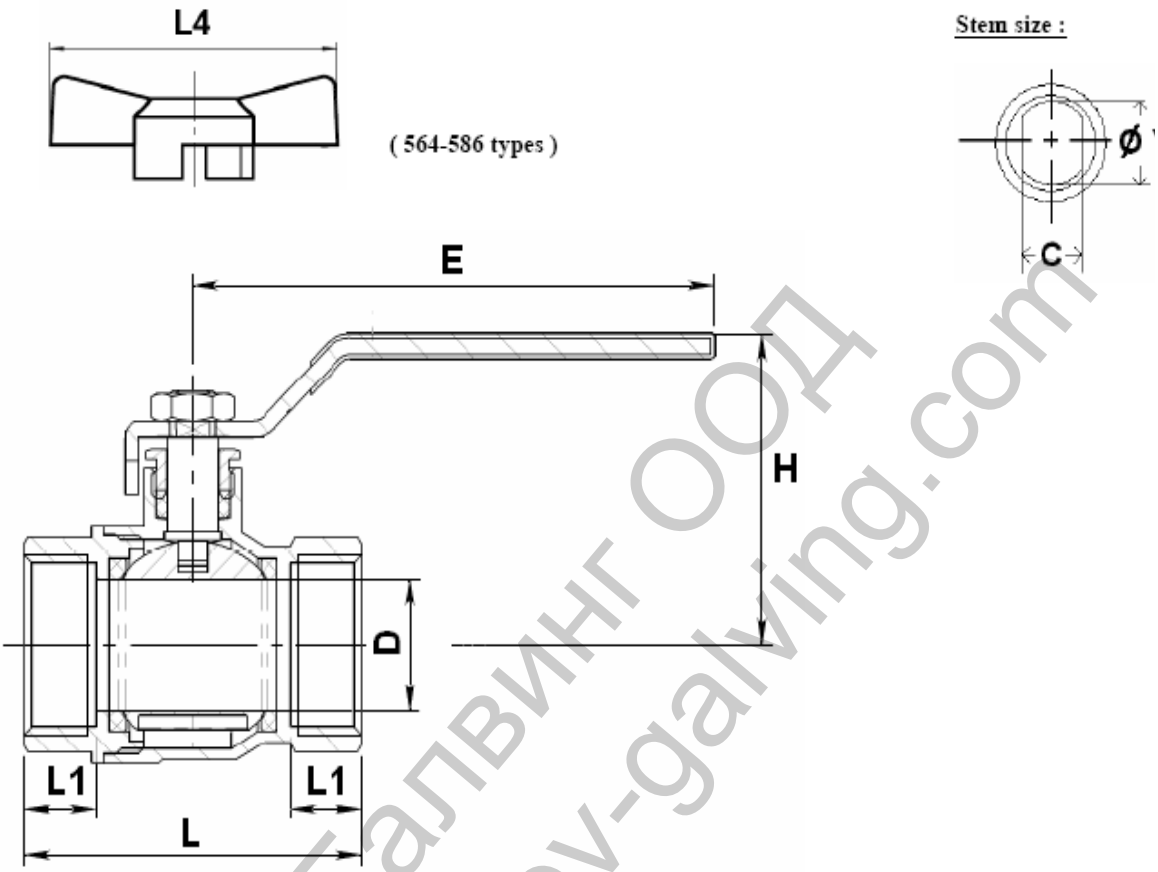
14.капак вътрешен месинг CW 617 N - EN 12165

15. дръжка покритие пластмаса -

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Размери в мм.: тип женски – женски в мм.

FEMALE / FEMALE SIZE (in mm) :



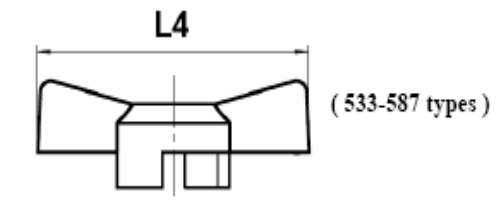
	DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ref.	Ø D	8	10	14.5	19	24.5	31	39.5	49.5	62	74	85
	L	44	44	49	56	66	76	87	103	132	148	168
	L1	11.5	11.5	12	13	14	15	16	18	24	26	28
508	L4	54	54	54	54	70						
564	E	81.5	81.5	81.5	104	102	120	120	142	236	236	240
580	H	41.8	41.8	45	48	57	67.5	73.5	87.5	110.5	119.5	129
586	C	4.8	4.8	4.8	4.8	5.8	7.8	7.8	7.8	11.8	11.8	11.8
	Ø Y	6	6	8	8	9	11.5	11.8	13	13.8	13.8	14
Ref. 508/580	Weight (Kg)	0.134	0.124	0.176	0.252	0.384	0.572	0.840	1.364	2.49	3.19	4.905
Ref. 564/586	Weight (Kg)	0.112	0.101	0.156	0.220	0.364						

тегло в кг.

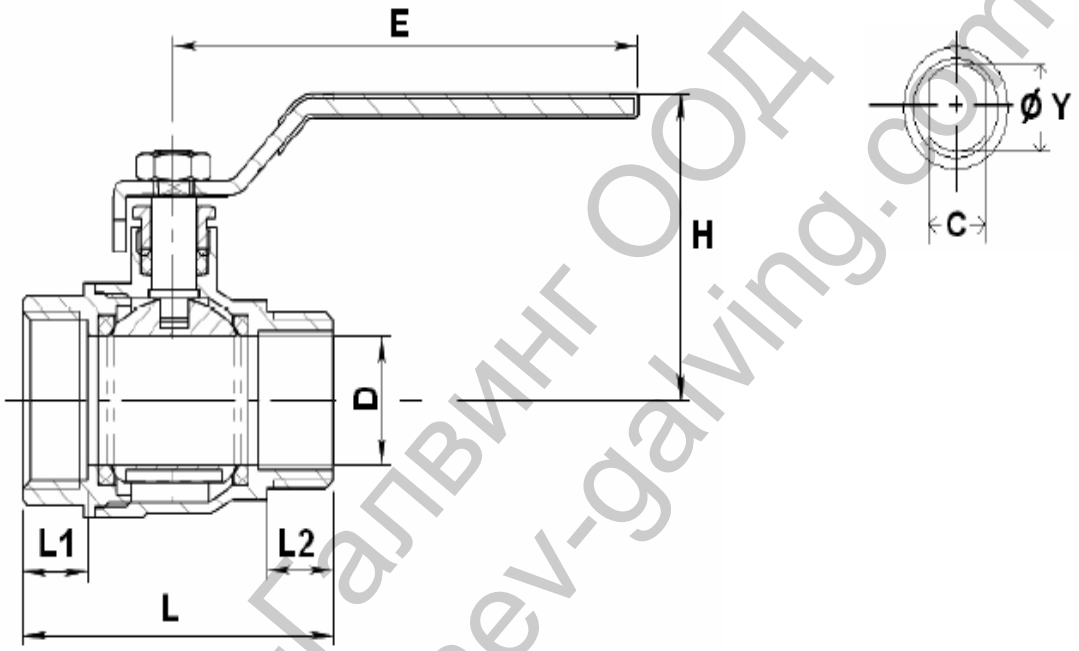
Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Размери в мм.: тип мъжки – женски в мм.

MALE / FEMALE SIZE (in mm) :



Stem size :



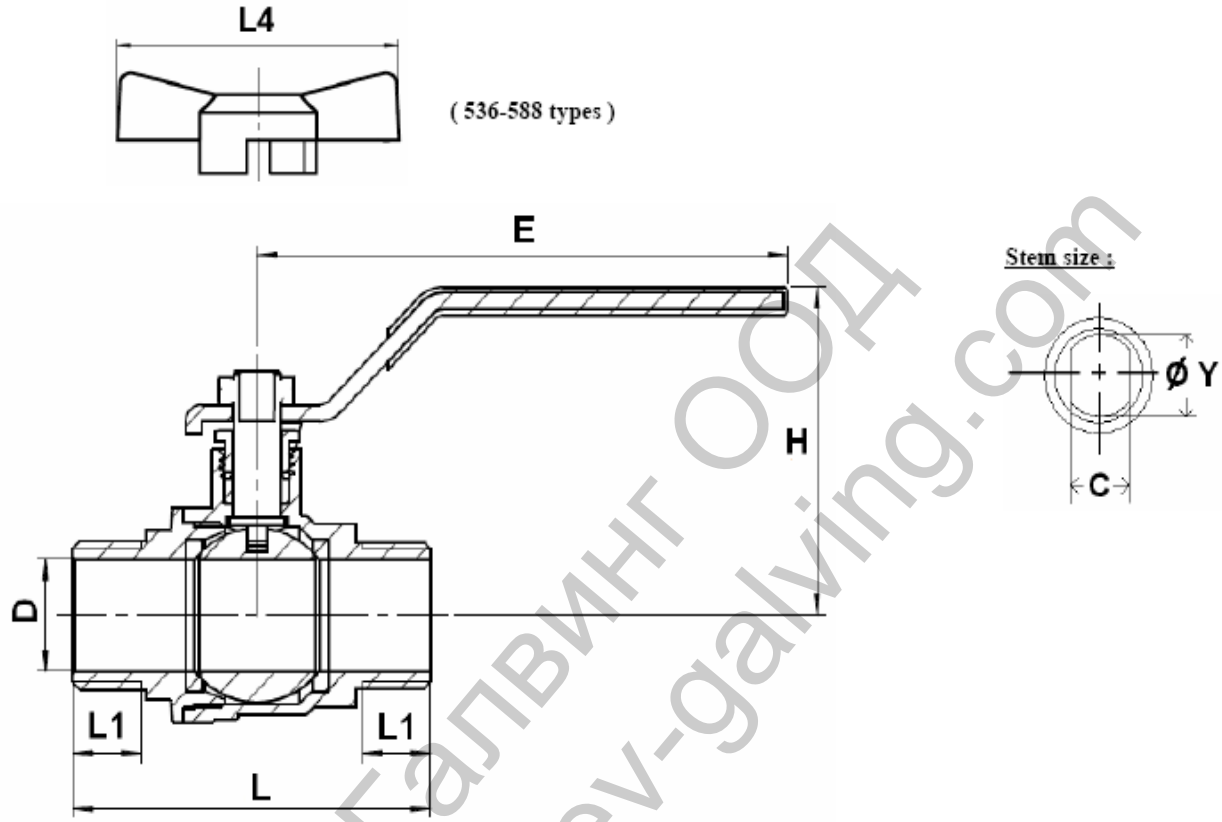
	DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Ref.	Ø D	8	10	14.5	19	24.5	31	39.5	49.5
	L	45	45	52	60.5	68	81.5	95.5	112.5
	L1	11.5	11.5	12	13	14	15	16	18
511	L2	10	10	10	12	14	15	16	18
533	L4	54	54	54	54	70			
581	E	81.5	81.5	81.5	104	102	120	120	142
587	H	41.8	41.8	45	48	57	67.5	73.5	87.5
	C	4.8	4.8	4.8	4.8	5.8	7.8	7.8	7.8
	Ø Y	6	6	8	8	9	11.5	11.8	13
Ref. 511-581	Weight (Kg)	0.125	0.124	0.182	0.254	0.380	0.590	0.855	1.410
Ref. 533/587	Weight (Kg)	0.105	0.101	0.162	0.222	0.367			

тегло в кг.

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Размери в мм.: тип мъжки – мъжки в мм.

MALE / MALE SIZE (in mm) :



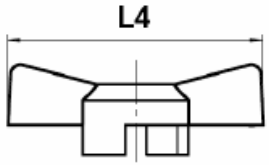
	DN	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Ref.	Ø D	10	14.5	19	24.5	31	39.5	49.5
	L	50.5	57	66.5	75	90.5	104	122.5
	L1	10	10	12	14	15	16	18
529	L4	54	54	54	70			
536	E	81.5	81.5	104	102	120	120	142
582	H	41.8	45	48	57	67.5	73.5	87.5
588	C	4.8	4.8	4.8	5.8	7.8	7.8	7.8
	Ø Y	6	8	8	9	11.5	11.8	13
Ref. 529-582	Weight (Kg)	0.132	0.19	0.268	0.394	0.63	0.865	1.435
Ref. 536-588	Weight (Kg)	0.113	0.168	0.24	0.37			

тегло в кг.

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

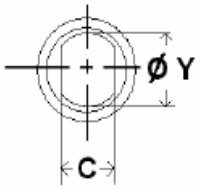
Размери в мм.: тип женски – женски с изпразнител в мм.

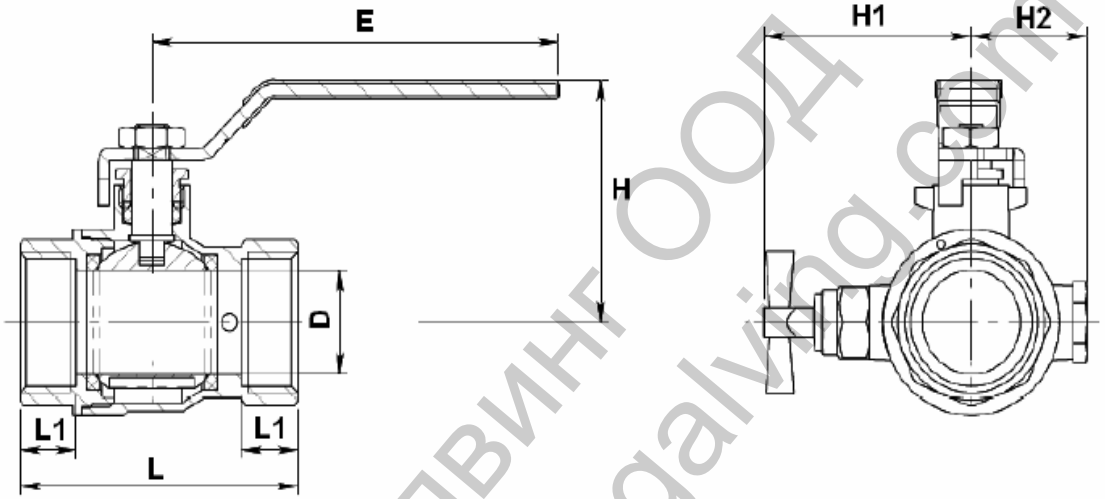
FEMALE / FEMALE WITH DRAINER SIZE (in mm) :



(560 type)

Stem size :





	DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Ref.	Ø D	14.5	19	24.5	31	39.5	49.5
	L	52.5	59.5	69.5	79.5	91	106.5
	L1	12	13	14	15	16	18
560	E	81.5	104	102	120	120	142
	H	45	48	57	67.5	73.5	87.5
	H1	45.5	48.8	52	56.3	61.3	67
	H2	22.5	25.8	29	33.3	38.3	44
585	C	4.8	4.8	5.8	7.8	7.8	7.8
	Ø Y	8	8	9	11.5	11.8	13
Ref. 585	Weight (Kg)	0.246	0.328	0.450	0.650	0.940	1.470
Ref. 560	Weight (Kg)	0.224	0.293	0.426			

тегло в кг.

Стандарти:

- произведени съгласно изискванията на ISO 9001:2000
- Директива 97/23/CE: продукти изключени от директивата (точка 1, § 3.2)
- Френско споразумение за водите A.C.S.N 09 ACC LY 198
- Резбовани женски BSP цилиндрични и мъжки BSP конични

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com