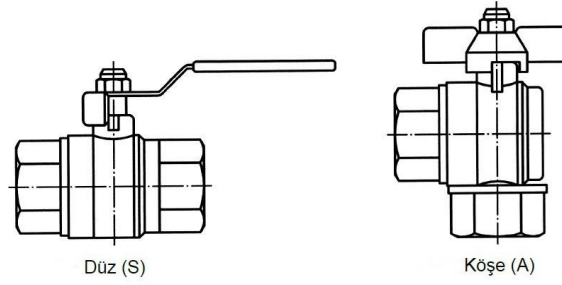
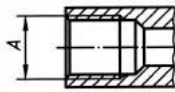
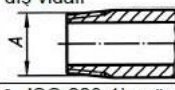
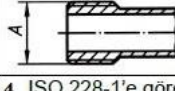
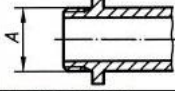


TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü	TÜRASAS NORM	TN1079	
		TADİLAT (REV.)	
		TARİH (DATE)	
		İMZA (SIGNATURE)	
KONU : DÜZ KOLLU KÜRESEL VANA (SUBJECT) : LEVER HANDLE BALL VALVE			

Bu Türasaş Norm dokümanı TS EN 13828 numaralı standartlar referans alınarak hazırlanmıştır. Standart yalnızca PN 10 basınç sınıfındaki küresel vanaları içermektedir. Teknik norm düz kollu küresel vanalar için hazırlanmıştır. İlgili standartta yer alan parametrik değerlerin Türasaş Norm (TN) kodu karşılıkları bu dokümanda açıklanmaktadır.



Uç Bağlantısı

Tip	a	DN 8	DN 10	DN 15	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	DN 65	DN 80	DN 100
1. ISO 7-1'e göre iç vidalı 	A	Rp ¼	Rp ⅜	Rp ½	Rp ¾	Rp 1	Rp 1¼	Rp 1½	Rp 2	Rp 2½	Rp 3	Rp 4
2. ISO 7-1'e göre dış vidalı 	A	R¼	R ⅜	R ½	R ¾	R 1	R 1¼	R 1½	R 2	R 2½	R 3	R 4
3. ISO 228-1'e göre düz alınlı dış vidalı 	A	G B ¼	G B ⅜	G ¾ B	G 1 B	G 1¼ B	G 1½ B	G 1½ B G 2 B G 1¼ B	R 2 B G 2 B B	G 3 B	G 3½ B	-
4. ISO 228-1'e göre kanatlı dış vidalı 	A	G B ¼	G B ⅜	G ½ B	G ¾ B	G 1 B	G 1¼ B	G 1½ B G 2 B G 1¼ B	G 2 B G 2 B B	G 2½ B	G 3 B	G 4 B
5. EN 1254-2'ye göre bakır boru için sıkıstırmalı uç 	A	10	12	15/18	22	28	35	42	54	76,1	88,9	108
6. ISO 7005-3'e göre flânlı bağlantı 	DN	-	-	15	20	25	32	40	50	65	80	100
a Referans ölçüleri												

HAZIRLAYAN (PREPARED BY)	ARGE	İLK YAYIN TARİHİ (FIRST RELEASE DATE)	08.07.2021	SAYFA (PAGE)	1/3
ÜRA.F.022		03.11.2020 REV:01			

TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü	TÜRASAS NORM	TN1079	
		TADİLAT (REV.)	
		TARİH (DATE)	
		İMZA (SIGNATURE)	
KONU : DÜZ KOLLU KÜRESEL VANA (SUBJECT) : LEVER HANDLE BALL VALVE			

Türasaş Norm Genel Gösterim

Aşağıdaki şekilde ilgili standarda göre kodları verilen Türasaş Normunun genel gösterimi açıklanmıştır.

TN1079-XXX-XX

→	Anma Boyutları	Tablo 4
→	Uç Bağlantısı	Tablo 3
→	Küre ve Gövde Malzemesi	Tablo 2
→	Tip	Tablo 1
→	TÜRASAS Norm Kodu	1079
→	TÜRASAS Norm	TN

Tablo 1	
Kod	Tip
1	Düz (S)
2	Köşe (A)

Tablo 2	
Kod	Küre ve Gövde Malzemesi
A	CuSn10-C
B	CuSn5Zn5Pb5-C
C	CuSn3Zn8Pb5-C
D	CuZn39Pb3
E	CuZn40Pb2
F	X6CrNiMoTi17-12-2 (AISI 316Ti)
G	X5CrNiMo17-12-2 (AISI 316)
H	X2CrNiMo17-12-2
I	GX5CrNiMo19-11-2
J	GX5CrNiMo19-11-2
K	Çinkosuzlaşmaya dayanıklı bakır alaşımı
L	X5CrNi18-10 (AISI 304)

HAZIRLAYAN (PREPARED BY)	ARGE	İLK YAYIN TARİHİ (FIRST RELEASE DATE)	08.07.2021	SAYFA (PAGE)	2/3
-----------------------------	------	--	------------	-----------------	-----

TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü	TÜRASAS NORM	TN1079	
		TADİLAT (REV.)	
		TARİH (DATE)	
		İMZA (SIGNATURE)	
KONU : DÜZ KOLLU KÜRESEL VANA (SUBJECT) : LEVER HANDLE BALL VALVE			

Tablo 3	
Kod	Uç Bağlantısı
1	ISO 7-1'e göre iç vidalı
2	ISO 7-1'e göre dış vidalı
3	ISO 228-1'e göre düz alınlı dış vidalı
4	ISO 228-1'e göre kanatlı dış vidalı
5	EN 1254-2'ye göre bakır boru için sıkıştırmalı uç
6	ISO 7005-3'e göre flânşlı bağlantı

Tablo 4		
Kod	Anma Boyutu	
01	1/8	DN 6
02	1/4	DN 8
03	3/8	DN 10
04	1/2	DN 15
05	3/4	DN 20
06	1	DN 25
07	1 1/4	DN 32
08	1 1/2	DN 40
09	2	DN 50
10	2 1/2	DN 65
11	3	DN 80
12	4	DN 100
13	6	DN 150
14	8	DN 200

Türasaş Norm gösterimine örnek:

Tip: Düz (S) (Tablo 1)

Küre ve Gövde Malzemesi: X5CrNi18-10 (AISI 304) (Tablo 2)

Uç Bağlantısı: ISO 7-1'e Göre Dış Vidalı (Tablo 3)

Anma Boyutu: DN25 (Tablo 4)

Ölçü ve özelliklerine karşılık gelen Türasaş Norm Kodu : **TN1079-1L2-06**

HAZIRLAYAN (PREPARED BY)	ARGE	İLK YAYIN TARİHİ (FIRST RELEASE DATE)	08.07.2021	SAYFA (PAGE)	3/3
-----------------------------	------	--	------------	-----------------	-----