

LCC16



General Specification

Maximum Working Temperature 300 °c  
PN 16 bar

Standards

Design: BS5160 ,EN12334  
Face To Face Dimensions: EN558 (series 1)  
Machining And Drilling Of Flanges: EN1092-1  
Test And Inspection: EN12266-1

Applications

Steam, Hot Water, Super Heated Water, Waste water and HVAC

ویژگی های محصول

ماکزیمم دمای کاری ۳۰۰ درجه سلسیوس  
فشار کاری ۱۶ بار

استاندارد

طراحی: BS5160 ,EN12334  
وجه تا وجه: EN558 (سری ۱)  
ماشین کاری و سوراخ کاری فلنج ها: EN1092-1  
تست و بازرسی: EN12266-1

کاربرد

بخار، آب داغ، آب داغ فوق اشباع، منابع آب و فاضلاب، تاسیسات حرارتی-برودتی و تهویه مطبوع

NO	Part Name	Standard / Material	Spare part
1	Body	ASTM A216 (WCB)	
2	Bonnet	ASTM A216 (WCB)	✓
3	Spring	AISI 316	✓
4	Disk	AISI 316	✓
5	Seat	Overlay by ER 316	✓

DN (mm)	L	H	D	K	g	b	d*n	Weight (kg)
50	230	185	165	125	102	18	18*4	11
65	290	215	185	145	122	18	18*4	18.3
80	310	235	200	160	138	20	18*8	25
100	350	265	220	180	158	20	18*8	33
125	400	305	250	210	188	22	18*8	47
150	480	345	285	240	212	22	22*8	63.5
200	600	420	340	295	268	24	22*12	112.1