

Datenblatt für Blinddichtung-Doppelring U 30 - U 1000 Edelstahl		Ausgabe 01.08.2018
Nenndurchmesser (ND) Beispiel: U 70 = 70 mm / U 80 = 80 mm usw.		
Material Druckscheiben	Edelstahl	
Kälte- u. Wärmebeständigkeit der Druckscheiben	ca. -30 bis +60° C	
Anzahl und Stärke der Dichtgummis	2 x ca. 30 mm	
Material der Dichtgummis	EPDM = Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk	
	NBR = Nitril-Butadien-Kautschuk, Öl- u. Benzinbeständig	
Kälte- und Wärmebeständigkeit der Dichtgummis	EPDM ca. -40 bis +100° C	
Shore-Härte A	EPDM ca. 35° +/- 5°	
Schrauben, U-Sch., Hit-Serts	1 x M8 1.4301 / 1.4301 / Ms 58	
Handrad/Mutter	Kann statt mit Handrad auch nur mit Mutter geliefert werden.	
Durchmesser der Dichtung	Nenndurchmesser minus -2 mm	
passend für Kernbohrung bzw. Futterrohr	Nenndurchmesser +/- 2 mm	
Anzugsdrehmoment M6	ca. 4-6 Nm	
Gas- und Wasserdicht bis (abhängig auch von Beschaffenheit des Futterrohres/der Kernbohrung)	ca. 2,0 bis 3,0 bar bei uns geprüft bis 5 bar, muss dann aber ab ca. 1,5 bar gegen Herausdrücken gesichert werden.	
Einbaulage der Dichtung	Zur Wasserseite, um ein Eindringen des Wassers ins Mauerwerk/Kernbohrung zu verhindern.	