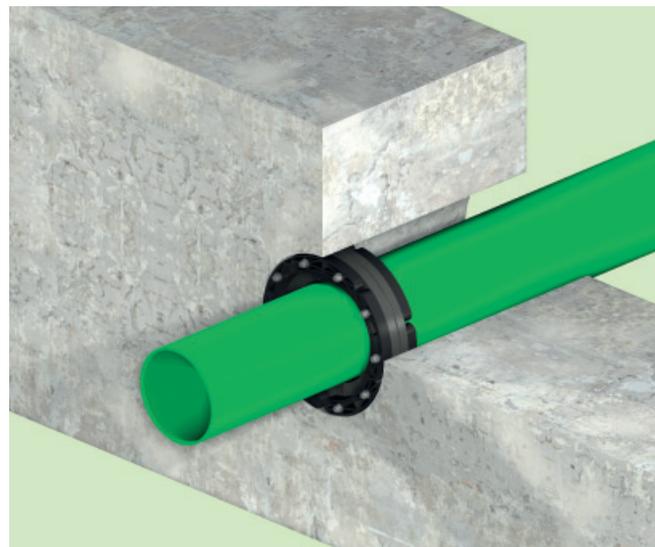


# Pressio®-Rings BlackLine Ringraumdichtungen 4 pipes



dicht bis  
1,5 bar



## Produktinformationen

Die neuen Pressio®-Rings BlackLine Ringraumdichtungen mit Druckplatten aus glasfaserverstärktem Polyamid dienen der Abdichtung gegen drückendes und nichtdrückendes Wasser (Lastfall W2.2-E) bei Mauerdurchführungen von Rohren und Kabeln.

Pressio®-Rings BlackLine Ringraumdichtungen sind die sicherste Variante zur Ringraumabdichtung von Mauerdurchführungen bei Rohrleitungen bzw. Kabeln. Die Dichtungen sind grundsätzlich dicht gegen drückendes Wasser.

## Anwendung

Gas- und wasserdichter Verschluss des Ringraumes zwischen Mediumrohr und Futterrohr oder Kernbohrung mittels eines 40 mm starken Gummielements (wahlweise auch mit zwei 40 mm Gummielementen), welches zwischen zwei Kunststoffdruckplatten verpresst wird.

## Zulassung und Prüfung

- Bis zu 1,5 bar druckdicht
- Radondicht

## Vorteile

- Sichere, schnelle Montage
- Druckplatten aus hochfestem Polyamid PA6-30
- Grundsätzlich dicht gegen drückendes Wasser
- Geteilte Dichtung für nachträgliche Montage
- Besonders einfache Teilung durch versetzte Anordnung der Druckplatten

## Montageanleitung

1. Futterrohr/Kernbohrung und Mediumrohr reinigen.
2. Gegebene Futterrohr-/Kernbohrungsdurchmesser und Mediumleitungsdurchmesser mit den Angaben auf dem Dichtungssatz überprüfen.
3. Ringraumdichtung wandbündig in das Futterrohr bzw. die Kernbohrung einfügen und Mediumrohr durchführen. Dichtung auf der Außenseite des Gebäudes anbringen mit Ausrichtung der Muttern nach innen, damit ein späteres Nachziehen möglich ist.
4. Mutter mit Drehmomentschlüssel gemäß untenstehender Tabelle anziehen.  
Anziehen der Muttern nacheinander im Uhrzeigersinn, mehrere Runden mit ca. drei Umdrehungen pro Mutter, bis das Drehmoment erreicht ist.

### Max. Anziehmomente in Nm

Schraube	Höhe der Druckplatte	Standard Rohre	Für dünnwandige Kunststoffrohre
M6	18 mm	5 Nm	5 Nm
M8	22 mm	10 Nm	8 Nm

## Hinweise

- Kernbohrung sollte mit Epoxydharz beschichtet werden, um den Beton zu schützen und eventuelle Lunker / Riefen zu glätten
- Für eine nachträgliche Montage kann die Dichtung durch Demontage einer der Schrauben neben der Teilung einfach geöffnet werden
- Medienrohre müssen zentriert und abgestützt werden

Die 4 pipes Garantie ist ausschließlich auf den Ersatz von fehlerhaftem Material limitiert. Die Eignung des Systems und Werkstoffes muss vom Anwender für den speziellen Einsatz eigenverantwortlich erwogen werden.

# Pressio®-Rings BlackLine Ringraumdichtungen 4 pipes



Alle Ausführungen dicht gegen drückendes Wasser						
Kernbohrung bzw. ID Futterrohr	Mediumrohr AD in mm		Druckplatten PA6-30 geteilte Ausführung Schrauben V2A Gummi 1 x 40 mm EPDM	Druckplatten PA6-30 geteilte Ausführung Schrauben V2A Gummi 2 x 40 mm EPDM	Blindverschluss Druckplatten PA6-30 Schrauben V2A Gummi 1 x 40 mm EPDM	
	mm	von	bis	Art.-Nr.	Art.-Nr.	
80	20	28	55610	-	55587	
80	28	32	55614	-		
80	32	40	55611	-		
80	40	50	55612	-		
100	20	28	55616	-	55588	
100	25	32	55617	-		
100	32	40	55618	-		
100	36	44	55619	-		
100	46	56	55620	-		
100	55	65	55621	-		
125	55	64	55625	-	55589	
125	61	70	55626	55700		
125	70	78	55627	55701		
150	46	54	55630	-	55590	
150	56	66	55631	55704		
150	69	78	55632	55705		
150	79	91	55633	55708		
150	85	94	55634	55706		
150	90	97	55636	-		
150	98	110	55635	55707		
200	108	115	55641	55710	55591	
200	116	126	55642	55713		
200	119	128	55643	55711		
200	132	141	55644	-		
200	135	144	55645	55712		
200	150	160	55646	55714		
250	135	144	55650	55715	-	
250	140	149	55651	55716		
250	150	159	55652	55717		
250	156	165	55653	55718		
250	165	175	55654	55721		
250	174	181	55655	55719		
250	178	187	55656	55720		
250	197	202	55657	55722		
250	204	210	55658	-		
300	178	187	55665	55725		-
300	193	204	55666	55726		
300	198	207	55667	55727		
300	218	226	55668	55728		
300	224	233	55664	55724		
350	249	258	55671	55731	-	
350	270	282	55672	-		