

## Die sichere und hochwertige Ringraumdichtung für Mauerdurchführungen von Rohrleitungen



### Produktinformationen

**Pressio-Rings Ringraumdichtungen** dienen zur Abdichtung gegen **drückendes** und **nichtdrückendes** Wasser bei Mauerdurchführungen von Rohren und Kabeln.

**Pressio Ringraumdichtungen** sind die sicherste Variante zur Ringraumabdichtung von Mauerdurchführungen bei Rohrleitungen. Die Dichtungen sind grundsätzlich dicht gegen drückendes Wasser mit Druckscheiben aus rostfreiem Edelstahl V2A alternativ V4A und extra weichem Elastomer.

### Anwendung

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

### Zulassung und Prüfung

- Bis zu 5,0 bar druckdicht\* - MFA geprüft
- KTW/W270 Trinkwasser- Qualitäten

\*ab 3 bar ist die Dichtung gegen Ausdrücken zu sichern

- Radondicht

### Vorteile

- Sichere, schnelle Montage
- Kann Individual auf Kundenwunsch gefertigt werden
- Anwendbar bei verschiedensten Bauwerken und Rohrtypen
- Druckplatten aus rostfreiem Edelstahl
- grundsätzlich gegen drückendes Wasser
- Spezielle Werkstoffe wie z. B. EPDM Ausführung für Trinkwasser oder NBR gas- und ölbeständig



### Montageanleitung

1. Futterrohr/Kernbohrung und Mediumrohr reinigen.
2. Gegebene Futterrohr-/Kernbohrungsdurchmesser und Medienleitungsdurchmesser mit den Angaben auf dem Dichtungssatz überprüfen.
3. Ringraumdichtung wandbündig in das Futterrohr bzw. die Kernbohrung einfügen und Mediumrohr durchführen. Dichtungseinsatz auf der Außenseite des Gebäudes anbringen mit Ausrichtung der Muttern nach innen, damit ein späteres Nachziehen möglich ist.
4. Muttern mit Drehmomentschlüssel gemäß unten stehender Tabelle anziehen.

### Hinweise:

- Kernbohrung sollte mit Epoxidharz beschichtet werden, um den Beton zu schützen und eventuelle Lunker/ Riefen zu glätten
- Für eine nachträgliche Montage steht die geteilte Pressio-Ringraumdichtung zur Verfügung
- Mediumrohre müssen zentriert und abgestützt werden

Max. Anziehdrehmomente in Nm		
Schraube	Standard Rohre	Für dünnwandige Kunststoffrohre
M 6	5 Nm	5 Nm
M 8	10 Nm für Pressio Standard, Standard geteilt und Standard Typ FW	8 Nm für Pressio Standard, Standard geteilt und Standard Typ FW
	20 Nm für Pressio Individual	15 Nm für Pressio Individual
M 10	30 Nm	22 Nm
M 12	36 Nm	26 Nm





**WEISSENBACH GmbH – Die Abdichtungsspezialisten -**

Kasseler Str. 79 ♦ 34123 Kassel ♦ Tel. +49 (561) 507 540, Fax +49 (561) 507 5418

info@weissenbach.de ♦ www.weissenbach.de

Geschäftsführer: Jan Weissenbach – USt-ID DE188140850 - Registergericht: Amtsgericht Kassel HRB 6737

## Alle Ausführungen dicht gegen drückendes Wasser

Standard Abmessungen			Standard	Geteilt	Fernwärme
				 	
Kernbohrung bzw. ID-Futterrohr	Mediumrohr AD in mm		V2A Druckplatten Schrauben V2A Gummibreite 1 x 40 mm Gummi: EPDM	V2A Druckplatten, <i>geteilte</i> Ausführung, Schrauben V2A Gummibreite 1 x 40 mm Gummi: EPDM	V2A Druckplatten Schrauben V2A <i>Gummibreite 2x40 mm</i> Gummi: EPDM
	mm	von	bis	Art.-Nr.	Art.-Nr.
50	6	12	10500	10600	*
70	10	22	10505	10605	*
70	24	32	10506	10606	*
70	32	41	10507	10607	*
80	20	28	10510	10610	*
80	32	40	10511	10611	*
80	40	50	10512	*	
100	15	22	10515	10615	*
100	20	28	10516	10616	*
100	25	32	10517	10617	*
100	32	40	10518	10618	*
100	36	44	10519	10619	*
100	41	51	10489	*	*
100	46	56	10520	10620	*
100	55	65	10521	10621	*
125	35	40	10523	10623	
125	45	50	10524	10624	
125	55	64	10525	10625	*
125	61	70	10526	10626	10700
125	70	78	10527	10627	10701
150	35	40	10529	10629	*
150	46	54	10530	10630	*
150	56	66	10531	10631	10704
150	69	78	10532	10632	10705
150	79	91	10533	10633	10708
150	85	94	10534	10634	10706
150	90	97	10536	*	*
150	98	110	10535	10635	10707
200	88	103	10540	10640	10709
200	108	115	10541	10641	10710
200	116	126	10542	10642	10713
200	119	128	10543	10643	10711
200	132	141	10544	10644	*
200	135	144	10545	10645	10712
200	150	160	10546	10646	10714

\*Auf Anfrage erhältlich / Pressio Individual Sonderanfertigungen bis DN 3000 auf Anfrage




**WEISSENBACH GmbH – Die Abdichtungsspezialisten -**

Kasseler Str. 79 ♦ 34123 Kassel ♦ Tel. +49 (561) 507 540, Fax +49 (561) 507 5418

info@weissenbach.de ♦ www.weissenbach.de

Geschäftsführer: Jan Weissenbach – USt-ID DE188140850 - Registergericht: Amtsgericht Kassel HRB 6737

### Alle Ausführungen dicht gegen drückendes Wasser

Standard Abmessungen			V4A	Trinkwasser	Blind
					
Kernbohrung bzw. ID-Futterrohr	Mediumrohr AD in mm		V4A-Druckplatten, Schrauben V4A, Gummi: EPDM	V2A-Druckplatten, Schrauben V2A, Gummi: EPDM mit KTW/W 270 Zulassung**	Blindverschluss, V2A- Druck- platten Schrauben V2A Gummi: EPDM
	mm	von	bis	Art.-Nr.	Art.-Nr.
50	6	12	10300	10800	10585
70	10	22	10305	10805	10586
70	24	32	10306	10806	
70	32	41	10307	10807	
80	20	28	10310	10810	10587
80	32	40	10311	10811	
100	15	22	10315	10815	10596
100	20	28	10316	10816	
100	25	32	10317	10817	
100	32	40	10318	10818	
100	36	44	10319	10819	
100	46	56	10320	10820	
100	55	65	10321	10821	
125	55	64	10325	10825	
125	61	70	10326	10826	
125	70	78	10327	10827	
150	46	54	10330	10830	10598
150	56	66	10331	10831	
150	69	78	10332	10832	
150	79	91	10333	10833	
150	85	94	10334	10834	
150	98	110	10335	10835	
200	88	103	10340	10840	10591
200	108	115	10341	10841	
200	116	126	10342	10842	
200	119	128	10343	10843	
200	132	141	10344	10844	
200	135	144	10345	10845	
200	150	160	10346	10846	
250	135	144	10350	10850	10592
250	140	149	10351	10851	
250	150	159	10352	10852	
250	156	165	10353	10853	
250	165	175	10354	10854	
250	174	181	10355	10855	
250	178	187	10356	10856	
250	197	202	10357	10857	
250	204	210	10358	10858	
300	178	187	10365	10865	10593
300	193	204	10366	10866	
300	198	207	10367	10867	
300	218	226	10368	10868	
350	224	233	10370	10870	10594
350	249	258	10371	10871	
350	270	282	10372	10872	

**WEISSENBACH GmbH – Die Abdichtungsspezialisten -**

Kasseler Str. 79 ♦ 34123 Kassel ♦ Tel. +49 (561) 507 540, Fax +49 (561) 507 5418

info@weissenbach.de ♦ www.weissenbach.de

Geschäftsführer: Jan Weissenbach – USt-ID DE188140850 - Registergericht: Amtsgericht Kassel HRB 6737