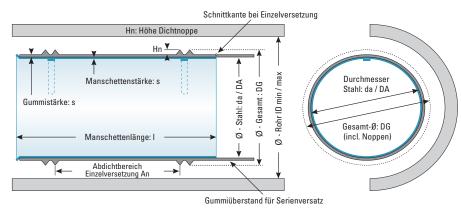


### **Technisches Datenblatt**

## QUICK-LOCK Standard DN 100- DN 800



		Einsatz in Rohrer von / bis			Edels	e		EPDM-G	ummi					
Quick-Lock	EPDM Dichtung	Mansch länge	Gesamt-Ø gerollt inkl. Dichtung	Rohr ID min.	Rohr ID max.	Wandstärke Stahl	Ø Manschette gerollt	max. Aufspann durchmesser	Gummi- stärke	Höhe Dicht- noppen	Abstand Dichtnoppen (Abdichtbereich)	Versetzpacker	Gummistärke inkl. Dichtnoppe	Gewicht Manschette inkl. EDM- Dichtung
mm DN	mm DN	mm 	mm DG	mm min DN	mm max DN	mm s	mm da	mm DA	mm s	mm Hn	mm An	VP	mm G	kg
100 1 3	100	94,4	88	92	105	0,6	77	98	1,5	4,0	52¹	VP 100-150 VFW / VP 100-125 Bogen	5,5	0,25
100 <sup>2</sup>	100	147,4	88	92	105	0,6	77	98	1,5	4,0	100	VP 100 - 150 VFW	5,5	0,37
125 <sup>1 3</sup>	125	94,4	101	103	126	0,6	90	120	1,5	4,0	52 <sup>1</sup>	VP 100-150 VFW / VP 100-125 Bogen	5,5	0,28
125 ²	125	147,4	101	103	126	0,6	90	120	1,5	4,0	100	VP 100 - 150 VFW	5,5	0,40
150 1 3	150	94,4	132	136	155	0,6	120	146	2,0	4,0	52¹	VP 100-150 VFW / VP 100-125 Bogen	6,0	0,43
150 ²	150	147,4	132	136	155	0,6	120	146	2,0	4,0	100	VP 100 - 150 VFW	6,0	0,66
150	150	400	130	147	155	1	118	148	2,0	4,0	315	VP 100-150 VFW	6	2,27
158	150	400	140	156	165	1	128	157	2,0	4,0	315	VP 150-200 VFWL	6	2,29
176	176	400	154	171	182	1,2	142	175	2,0	4,0	310	VP 150-200 VFWL	6	3,07
188	188	400	165	185	196	1,2	151	188	2,0	5,0	310	VP 150-200 VFWL	7	3,18
200	200	400	175	196	207	1,2	161	201	2,0	5,0	310	VP 150-200 VFWL / VP 200-300 VFWL	7	3,46
210	200	400	184	207	219	1,2	170	212	2,0	5,0	310	VP 200-300 VFWL	7	3,55
225	225	400	200	221	233	1,2	186	226	2,0	5,0	310	VP 200-300 VFWL	7	3,85
240	250	400	211	237	249	1,2	195	244	2,0	6,0	310	VP 200-300 VFWL	8	4,19
250	250	400	215	247	261	1,2	199	252	2,0	6,0	310	VP 200-300 VFWL	8	4,26

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Manschette kann in bogengängigen Rohren eingesetzt werden (Bögen bis 45°).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Manschette kann nur in geraden Rohren eingesetzt werden.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> EPDM Dichtung muss vom Anwender an Schnittkanten passend gekürzt werden.



### **Technisches Datenblatt**

# Hn: Höhe Dichtnoppe Hn V Manschettenstärke: s Hn: Höhe Dichtnoppe Hn V Manschettenstärke: s Durchmesser Stahl: da / DA Gesamt-Ø: DG (incl. Noppen) Abdichtbereich Einzelversetzung An Gummiüberstand für Serienversatz

Schnittkante bei Einzelversetzung

#### QUICK-LOCK Standard DN 100- DN 800

				Einsatz ii von	n Rohren / bis	Edelstahlmanschette				EPDM-G	ummi			
Quick-Lock	EPDM Dichtung	Mansch länge	Gesamt-Ø gerollt inkl. Dichtung	Rohr ID min.	Rohr ID max.	Wandstärke Stahl	Ø Manschette gerollt	max. Aufspann durchmesser	Gummi- stärke	Höhe Dicht- noppen	Abstand Dichtnoppen (Abdichtbereich)	Versetzpacker	Gummistärke inkl. Dichtnoppe	Gewicht Manschette inkl. EDM- Dichtung
mm DN	mm DN	mm 	mm DG	mm min DN	mm max DN	mm s	mm da	mm DA	mm s	mm Hn	mm An	VP	mm G	kg
276	276	400	238	271	285	1,2	222	276	2,0	6,0	310	VP 200-300 VFWL	8	4,77
286	276	400	248	252	295	1,2	232	295	2,0	6,0	310	VP 200-300 VFWL	8	4,95
300	300	400	252	293	313	1,2	234	300	2,0	7,0	310	VP 350-300 VFWL	9	5,17
315	300	400	273	308	324	1,5	255	315	2,0	7,0	310	VP 350-300 VFWL	9	6,44
330	300	400	286	320	341	1,5	268	335	2,0	7,0	310	VP 200-300 VFWL	9	6,74
350	350	400	309	341	363	1,5	291	355	2,0	7,0	325	VP 350-500 VFWL	9	7,32
380	350	400	318	367	386	1,5	300	379	2,0	7,0	325	VP 350-500 VFWL	9	7,79
400	400	400	347	390	415	1,5	327	405	2,0	8,0	305	VP 350-500 VFWL	10	8,42
450	450	500	382	438	464	2,0	362	452	2,0	8,0	305	VP 350-500 VFWL	10	15,11
480	450	500	408	467	490	2,0	388	480	2,0	8,0	390	VP 350-500 VFWL	10	15,86
500	500	500	444	487	515	2,0	424	503	2,0	8,0	385	VP 500-600 VFWL	10	16,60
524	500	500	448	497	531	2,0	426	523	2,0	9,0	385	VP 500-600 VFWL	11	17,10
560	500	500	477	520	565	2,0	455	560	2,0	9,0	385	VP 500-600 VFWL	11	18,10
600	600	500	542	582	617	2,0	519	607	2,5	9,0	390	VP 500-600 VFWL	12	20,0
600NL	600NL	500	513	575	618	2,0	490	609	2,5	9,0	390	VP 500-600 VFWL	12	20,7
650	600	485	591	632	667	2,0	568	658	2,5	9,0	390	VP 600-800 VFWL	12	20,8



### **Technisches Datenblatt**

#### Hn: Höhe Dichtnoppe Ø - Rohr ID min / max Manschettenstärke: s Durchmesser Ø - Stahl: da / DA Stahl: da / DA Gummistärke: s Gesamt-Ø: DG (incl. Noppen) Manschettenlänge: I Abdichtbereich Einzelversetzung An Gummiüberstand für Serienversatz

Schnittkante bei Einzelversetzung

#### QUICK-LOCK Standard DN 100- DN 800

				Einsatz in Rohren von / bis		Edelstahlmanschette			EPDM-Gummi					
Quick-Lock	EPDM Dichtung	Mansch länge	Gesamt-Ø gerollt inkl. Dichtung	Rohr ID min.	Rohr ID max.	Wandstärke Stahl	Ø Manschette gerollt	max. Aufspann durchmesser	Gummi- stärke	Höhe Dicht- noppen	Abstand Dichtnoppen (Abdichtbereich)	Versetzpacker	Gummistärke inkl. Dichtnoppe	Gewicht Manschette inkl. EDM- Dichtung
mm DN	mm DN	mm 	mm DG	mm min DN	mm max DN	mm S	mm da	mm DA	mm S	mm Hn	mm An	VP	mm G	kg
675	700	485	615	650	685	2,0	592	680	2,5	9,0	375	VP 600-800 VFWL	12	21,7
700	700	485	593	675	725	2,0	570	710	2,5	9,0	375	VP 600-800 VFWL	12	23,6
750	700	485	618	720	762	2,0	595	745	2,5	9,0	375	VP 600-800 VFWL	12	24,4
Quick-Lock 8	Quick-Lock 800ENG für Serienversetzung*:													
800ENG4	800	485	608	760	804	2,0	585²	790	2,5	9,0	375	VP 600-800 VFWL	12	27,8
Quick-Lock 8	Quick-Lock 800ENG für Einzelversetzung*:													
800ENG4	700	485	608	760	804	2,0	585²	790	2,5	9,0	375	VP 600-800 VFWL	12	27,8

Stand: 11.09.2025, Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Einbringung der Quick-Lock Manschette DN800 durch Schachtkonus ab 625 mm möglich!
 Beachten Sie bei der Bestellung die unterschiedlich notwendigen Dichtungen, je nach Versetzvorgang!