



SST

Beschreibung

Die Reparaturschelle besteht entsprechend der Bauart aus zwei, drei oder vier Teilen und verfügt über einen Flanschabgang zur Ankopplung von Rohren. Die komplette Rundum-Abdichtung gewährleistet ein Anbohren der Schelle unter Druck ohne Gefahr auf Rohrbruch.

Baulänge und Flanschabgänge

Die SST ist lieferbar in den Baulängen von 300 bis 1000 mm.

Die Flanschabgänge sind wählbar zwischen der Nennweite DN 40 - 300. Details siehe Tabelle. Abweichende Baulängen auf Anfrage.

Toleranzbereich

Entsprechend der Bauart zwei-, drei-, oder vierteilig hat die Anbohrschelle einen Toleranzbereich von ca. 20-40 mm und ist dadurch auf verschiedenen AZ, Stahl oder Gußrohren verwendbar.

Spannbereich mm	Baulänge mm						Flanschabgang DN								DN	Zoll	Druck			
																	Wasser	Gas		
88-110	300	400	500	600			40	50	65	80				80	3	16	4			
100-120	300	400	500	600			40	50	65	80				80	3	16	4			
108-128	300	400	500	600			40	50	65	80				100	4	16	4			
114-134	300	400	500	600			40	50	65	80				100	4	16	4			
120-140	300	400	500	600			40	50	65	80				100	4	16	4			
130-150	300	400	500	600			40	50	65	80				100	4	16	4			
133-153	300	400	500	600			40	50	65	80	100			125	5	16	4			
135-155	300	400	500	600			40	50	65	80	100			125	5	16	4			
140-160	300	400	500	600			40	50	65	80	100			125	5	16	4			
159-180	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	150	6	16	4			
165-185	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	150	6	16	4			
168-190	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	150	6	16	4			
170-190	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	150	6	16	4			
176-196	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	150	6	16	4			
180-200	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	150	6	16	4			
190-210	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	175	7	16	4			
195-215	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	175	7	16	4			
205-225	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	175	7	16	4			
210-230	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	200	8	16	4			
216-238	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	200	8	16	4			
225-246	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	200	8	16	4			
230-250	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	200	8	16	4			
240-260	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	200	8	16	4			
250-270	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	200	250	225	9	16	4	
260-280	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	200	250	225	9	16	4	
269-289	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	200	250	225	9	16	4	
273-293	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	200	250	250	10	16	4	
282-302	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	200	250	250	10	16	4	
295-315	300	400	500	600			40	50	65	80	100	125	150	200	250	250	10	16	4	
315-335	300	400	500	600						80	100	125	150	200	250	300	12	10	3	
322-344	300	400	500	600						80	100	125	150	200	250	300	12	10	3	
337-358		400	500	600	700	800				80	100	125	150	200	250	300	300	12	10	3
347-367		400	500	600	700	800				80	100	125	150	200	250	300	350	14	10	3
350-370		400	500	600	700	800				80	100	125	150	200	250	300	350	14	10	3
360-380		400	500	600	700	800				80	100	125	150	200	250	300	350	14	10	3
365-385		400	500	600	700	800				80	100	125	150	200	250	300	350	14	10	3

Druck

Wasserdruck bis 16 bar
(Auf Anfrage: Wasserdruck bis 25 bar)
Gasdruck bis 4 bar

Spannbereich mm	Baulänge mm					Flanschabgang DN								DN	Zoll	Druck									
																Wasser	Gas								
382-402	400	500	600	700	800										80	100	125	150	200	250	300	350	14	10	3
396-420	400	500	600	700	800										80	100	125	150	200	250	300	350	14	10	3
404-424	400	500	600	700	800										80	100	125	150	200	250	300	400	16	10	3
410-430		500	600	700	800										80	100	125	150	200	250	300	400	16	10	3
420-440		500	600	700	800										80	100	125	150	200	250	300	400	16	10	3
435-455		500	600	700	800										80	100	125	150	200	250	300	400	16	10	3
450-470		500	600	700	800										80	100	125	150	200	250	300	400	16	10	3
468-488		500	600	700	800										80	100	125	150	200	250	300	450	18	10	3
485-505		500	600	700	800										80	100	125	150	200	250	300	450	18	10	3
500-520		500	600	700	800										80	100	125	150	200	250	300	500	20	10	3
516-536		500	600	700	800										80	100	125	150	200	250	300	500	20	10	3
532-552		500	600	700	800										80	100	125	150	200	250	300	500	20	10	3
545-575		500	600	700	800										80	100	125	150	200	250	300	500	20	6	2
570-600		500	600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	500	20	6	2
585-615		500	600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	600	24	6	2
610-640			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	600	24	6	2
630-660			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	600	24	6	2
650-680			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	600	24	6	2
668-698			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	600	24	6	2
685-715			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	600	24	4	-
708-738			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	700	28	4	-
728-758			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	700	28	4	-
747-777			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	750	30	4	-
768-798			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	750	30	4	-
780-810			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	750	30	4	-
805-835			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	800	32	3	-
810-840			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	800	32	3	-
835-865			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	800	32	3	-
850-880			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	800	32	2	-
865-895			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	800	32	2	-
880-910			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	800	32	2	-
900-930			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	900	36	2	-
925-955			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	900	36	2	-
945-975			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	900	36	2	-
970-1000			600	700	800	1000									80	100	125	150	200	250	300	900	36	2	-