



## 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	-