



## SPIRAX SARCO Wasserabscheider Typ: 1085 Serie: S1 Sphäroguss Innengewinde

### Merkmale

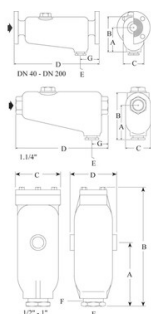
**Serie:** S1  
**Typ:** 1085  
**Max. Betriebsdruck:** 16 bar  
**Material Gehäuse:** Sphäroguss  
**Werkstoffqualität:** EN-JS1030  
**Für Pressluft geeignet:** Ja  
**Für Dampf geeignet:** Ja

### Anwendung

- Dampfinstallationen. Druckluftanlagen.

### Funktionsprinzip

- Feuchtigkeit in den Anlagen verursacht übermäßigen Verschleiß und Wasserschlag. Ein Wasserabscheider, der beispielsweise für Regelventile und Messgeräte montiert ist, sammelt die vorhandene Feuchtigkeit effektiv, die dann über einen Kondensatabscheider abgeführt wird. Die Lebensdauer wertvoller Geräte wird durch die Verwendung von Wasserabscheidern erheblich verlängert.



DN ["/mm]	A mm	B mm	C mm	D mm	E ["]	F ["]	G [mm]	Weight [kg]	Volume [liters]
½	124	225	86	88	½	1		2,7	0,53
¾	156	260	110	113	½	1 ½		4,2	1,13
1	222	377	143	152	½	2		8,1	3,15
1 ¼	111	156	89	304	½	1	60	9	1,5
40	111	156	89	365	½	1	94	14	1,6
50	146	205	117	456	½	1	98	25	3,2
65	178	249	146	406	¾	1 ½	98	28	4,6
80	178	252	152	483	1	1 ½	98	36	6,5
100	223	315	197	692	1	1 ½	118	60	13,5
125	226	397	381	706	1	1 ½	121	128	38,5
150	226	397	381	706	1	1 ½	121	130	42,5
200	308	502	426	762	1 ½	1 ½	140	190	68

Anschluss	Nennweite	Max. Dauertemperatur (Medium) °C	Artikel
Innengewinde (BSPP)	1/2" [15]	200	17562771
Innengewinde (BSPP)	3/4" [20]	200	17562788
Innengewinde (BSPP)	1" [25]	200	17562757

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1