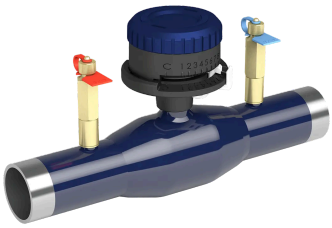
Vexve Strangregulierventile, Stahl

Serie 140, Schweißende / Schweißende, EN (DIN), reduzierter Durchgang, DN 15-400, PN 25



DN 15-50

DN 65-150

DN 200-300

DN 350-400

Werkstoffe

Gehäuse	DN 15-400: Stahl, P235GH (1.0345)
Kugel	DN 15-50: Edelstahl, X5CrNi18-10 (1.4301), Leitrohr aus Komposit
	DN 65-400: Edelstahl, X5CrNi18-10 (1.4301)
Dichtung der Kugel	DN 15-400: PTFE+GF
Spindel	DN 15-100: Edelstahl, X8CrNiS18-9 (1.4305)
	DN 125-150: Edelstahl, X17CrNi16-2 (1.4057)
	DN 200-400: Edelstahl, X8CrNiS18-9 (1.4305)
Dichtung der Spindel	DN 15-400: FPM
Messnippel	DN 15-400: Selbsthemmend, Messing / EPDM

Befestigungen

Schweißende / Schweißende, EN (DIN)

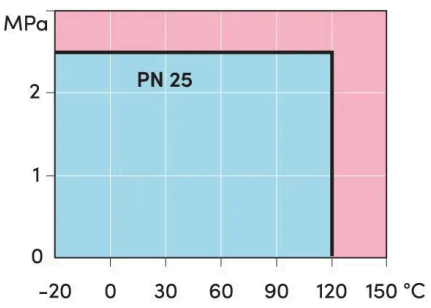
Betätigung

DN 15-50	Durchflusssteuerung
DN 65-150	Griff aus verzinktem Stahl
DN 200-400	Handgetriebe

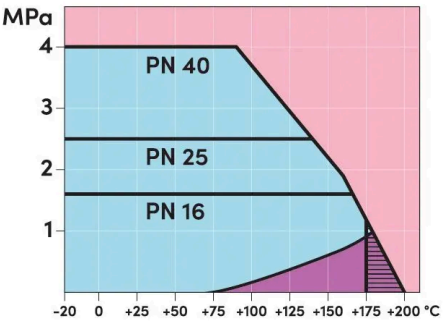
Betriebsbedingungen

Temperatur	-20 °C - +200 °C
Leckrate	A (EN 12266-1)

DN 15–50: -20 °C – +120 °C. Unter -20 °C Hersteller kontaktieren. Niedrigste, erlaubte Umgebungstemperatur -40 °C.



DN 15-50

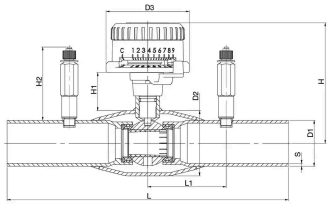


DN 65-400

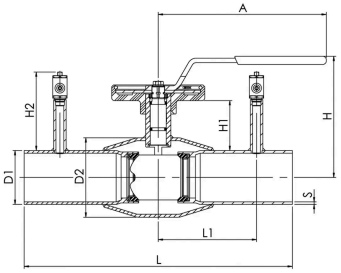
Wasser | Dampf (nicht geeignet) | kurzfristig geeignet

Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtum und Änderungen vorbehalten.

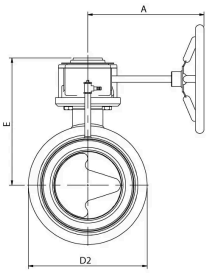
Serie 140, Schweißende / Schweißende, EN (DIN), reduzierter Durchgang, DN 15-400, PN 25



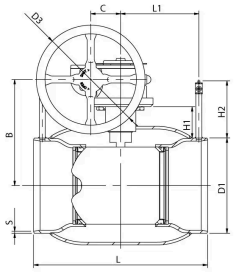
DN 15-50



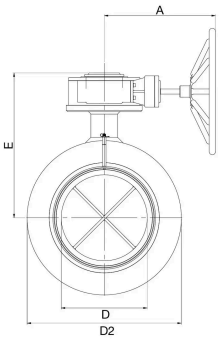
DN 65-150



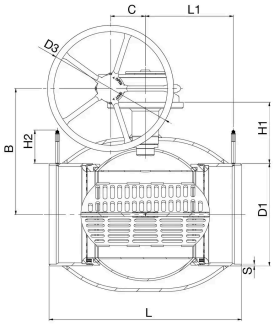
DN 200-300



DN 200-300



DN 350-400



DN 350-400

Abmessungen

DN	PN	Produktnr.	A	B	C	D	D1	D2	D3	E	H	H1	H2	L	L1	S	Kg
15	25	140015X					21.3	33.7	77		101	38.5	68	230	73.0	2.0	0.8
20	25	140020X					26.9	42.4	77		105	38.0	68	230	73.0	2.3	1.0
25	25	140025X					33.7	48.3	77		107	37.0	68	230	73.0	2.6	1.1
32	25	140032X					42.4	60.3	77		111	35.0	68	260	73.0	2.6	1.5
40	25	140040X					48.3	70.0	77		116	35.0	68	260	73.0	2.6	1.7
50	25	140050X					60.3	76.1	77		123	39.0	68	300	73.0	2.9	2.3
65	25	140065	280.0				76.1	101.6			160	58.0	108	300	110.0	2.9	4.8
80	25	140080	280.0				88.9	121.0			173	64.0	108	300	110.0	3.2	6.1
100	25	140100	280.0				114.3	146.0			219	98.0	130	325	122.5	3.6	9.4
125	25	140125	400.0				139.7	177.8			253	100.0	130	325	137.5	4.0	16.2
150	25	140150	600.0				168.3	219.1			276	110.0	130	350	150.0	4.5	21.3
200	25	140200	268.0	244	69		219.1	273.0	250	293		72.0	132	400	180.0	4.5	45.0
250	25	140250	301.0	294	97		273.0	355.6	300	345		88.0	132	530	225.0	5.0	90.0
300	25	140300	424.0	349	138		323.9	457.0	600	422		112.0	132	550	245.0	5.6	129.0
350	25	140350	424.0	424	138	290.0	355.6	508.0	600	498		192.0	132	686	305.0	6.3	220.0
400	25	140400	440.0	500	138	340.0	406.4	610.0	500	573		242.0	132	762	349.0	7.0	340.0

Die Strangregulierventilen ist u. a. in den Bibliotheken der TA-SCOPE- und Smart- Balancing-Messgeräte verzeichnet.

Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtum und Änderungen vorbehalten.