

Oventrop dubbel regler- och avstängningsventil

SERIE 7890

Serie 7890 dubbla regler- och avstängningsventiler med rillad ände (DRV) finns för användning i varma och kylda vattensystem. Dessa ventiler uppnår en hydronisk balans mellan systemets olika kretsar och utför förinställning, mätning, isolering, påfyllning och dränering.

Balansen uppnås genom förinställning av en minnesposition. Det beräknade flödet eller tryckförlusten för varje individuellt rör kan förinställas centralt och regleras exakt.

Alla mellanvärden är steglöst inställbara. Den valda förinställningen kan avläsas på två skalor, den långsgående grundinställningsskalan och den perifera fininställningsskalan. Förinställningen är reproducerbar genom att öppna ventilen till stopp. Flödestabellerna gäller för installation av de dubbla regler- och avstängningsventilerna i tillförsel- eller returröret, under förutsättningar att flödesriktningen överensstämmer med pilen på ventilhuset.

Oventrops dubbla regler- och avstängningsventiler har två gängade öppningar som är försedda med trycktestpunkter för mätning av differentialtrycket.

De dubbla regler- och avstängningsventilerna kan installeras i antingen ett tillförsel- eller ett returrör. Serie 7890 tillhandahålls i storlekarna DN 65 t.o.m. DN 300 och temperaturklasserna regleras av anslutningskopplingens packningsklasser. Alla fungerande komponenter på en nivå och trycktestpunkts- och fyll- och dräneringsventilen kan bytas ut mot varandra.



MATERIALSPECIFIKATIONER

Hus: Gjutjärn som överensstämmer med EN-GJL-250 DIN EN 1561

Lock:

Storlekar DN65 – DN150: Brons

Storlekar DN200 – DN300: Nodulärt gjutjärn som överensstämmer med EN-GJS-400 DIN EN 1563

Skiva: Brons med PTFE-tätning

Skaft: Avzinkningsfri mässing

Skafttätning: Dubbel EPDM O-ring.

FASTIGHETSÄGARE

System nr _____

Plats _____

ENTREPRENÖR

Inlämnat av _____

Datum _____

INGENJÖR

Spec. sekt. _____ Para _____

Godkänt _____

Datum _____

www.victaulic.com

VICTAULIC ÄR ETT AV VICTAULIC COMPANY REGISTRERAT VARUMÄRKE. © 2010 VICTAULIC COMPANY. ALLA RÄTTIGHETER FÖRBEHÅLLES.

REV_A

08.70-SWE_1

Oventrop dubbel regler- och avstängningsventil

SERIE 7890

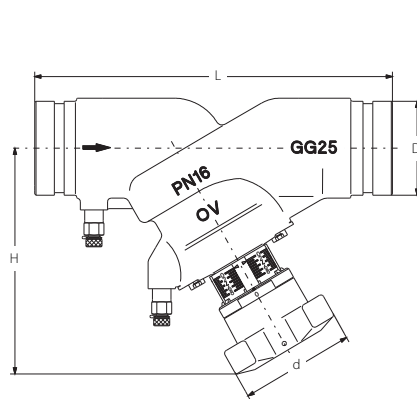
DIMENSIONER

DRV DN65 – DN300
 PN 16 upp till 150 °C
 PN 20 för kallvattensanvändning

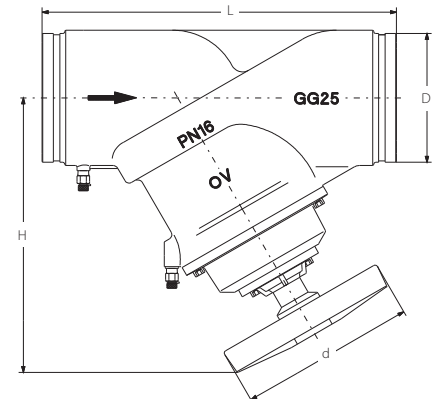
Storlek		Dimensioner – mm			
DN	OD	L	D	H	d
65	73,0	290	73,0	188	110
65	76,1	290	76,1	188	110
80	88,9	310	88,9	203	110
100	114,3	350	114,3	240	160
125	139,7	400	139,7	283	160
150	165,1	480	165,1	285	160
150	168,3*	480	168,3	285	160
200	219,1	600	219,1	467	300
250	273,0	730	273,0	480	300
300	323,9	850	323,9	515	300

* Storlekar tillgängliga på specifik begäran

ANM.: Längder i enlighet med DIN EN 558-1 (grundserie 1)



DN65 – DN150 STORLEKAR



DN200 – DN300 STORLEKAR

Oventrop dubbel regler- och avstängningsventil

SERIE 7890

FÖRINSTÄLLNING

DRV DN65 – DN150

1. Ventilens förinställningsvärden justeras genom att vrida handhjulet.
 - a. Grundinställningen visas på den långsgående skalan tillsammans med glidindikatorn. Varje vridning av handhjulet representeras av en linje på den långsgående skalan.
 - b. Fininställningen visas på den perifera skalan på handhjulet tillsammans med markering. Indelningarna på den perifera skalan motsvarar $\frac{1}{10}$ -dels varv av handhjulet.
2. Ta av lockpluggen genom att föra in en skruvmejsel i skåran och försiktigt bända av den.
3. Skruva ut skruven med en 8 mm insexnyckel.
4. Med ventilen på erforderat förinställningsvärde, vrid det inre justerskaftet medsols tills det sitter. Detta kan göras med den långa änden av en 4 mm insexnyckel.
5. Sätt tillbaka och dra åt skruven med en 8 mm insexnyckel.
6. Sätt tillbaka lockpluggen.

Inställningsskalornas synlighet/avläsningsbarhet:

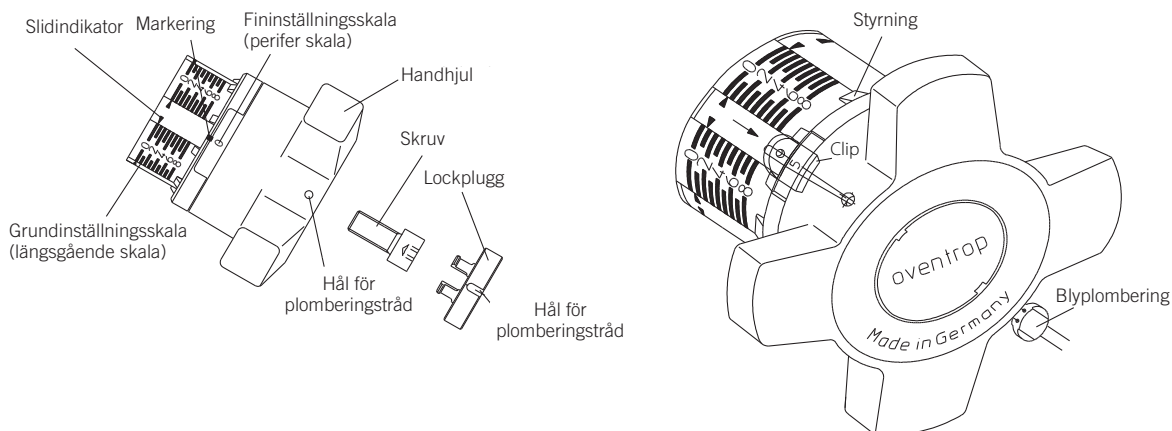
Beroende på den dubbla regler- och avstängningsventilens installationsposition kan en förbättring av inställningsskalornas synlighet/avläsningsbarhet fås genom att vrida skalorna. Med ventilen helt stängd och de två inställningsskalorna på "0", ta bort lockpluggen, skruva ut skruven och dra av handhjulet från ventilskaftet med en lätt ryck. Utan att ändra förinställningen (fortfarande "0") justera handhjulets position så att den långsgående skalans indikatorfönster tydligt kan ses. Sätt slutligen tillbaka handhjulet på ventilskaftet, dra åt skruven och sätt tillbaka lockpluggen.

Skydda inställningen:

En plomberingstråd kan sättas in genom hålet i handhjulet och en blyplombering kan installeras.

Låsa handhjulet:

Handhjulet kan låsas i valfritt läge (visning $\frac{1}{10}$ -dels varv). Sätt medföljande klämman i handhjulets utskärning under hålen mellan styrningarna, och se till att den går in i slidindikatorn (se bilden). Klämman kan nu plomberas så som illustreras. Det är mycket viktigt att plomberingstråden sitter hårt.



Oventrop dubbel regler- och avstängningsventil

SERIE 7890

FÖRINSTÄLLNING

DRV DN 200 – DN 300

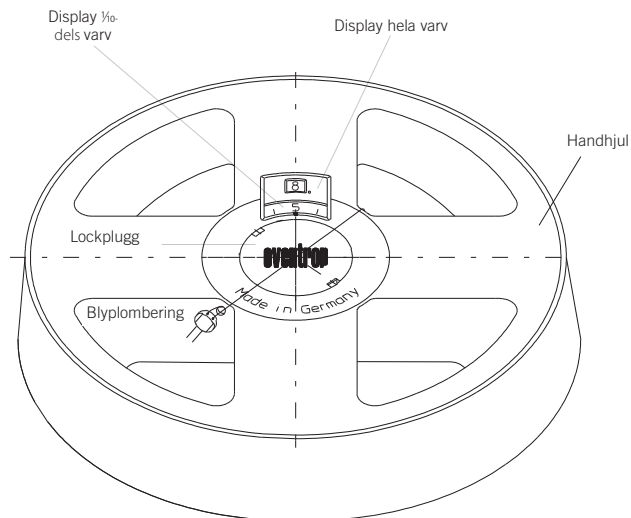
1. Ventilens förinställningsvärden justeras genom att vrida handhjulet.
 - a. Handhjulets kompletta 12 varv visas av den yttre displayen.
 - b. $\frac{1}{10}$ -dels varv a handhjulet visas av den inre displayen.
2. Ta av lockpluggen genom att föra in en skruvmejsel i skåran och försiktigt bända av den.
3. Med ventilen på erforderat förinställningsvärde, vrid det inre justerskaftet medsols tills det sitter. Detta kan göras med användning av en 10 mm skruvmejsel.
4. Sätt tillbaka lockpluggen.

Skydda inställningen:

En plomberingstråd kan sättas in genom hålet i handjulet och en blyplombering kan installeras.

Låsa handjulet:

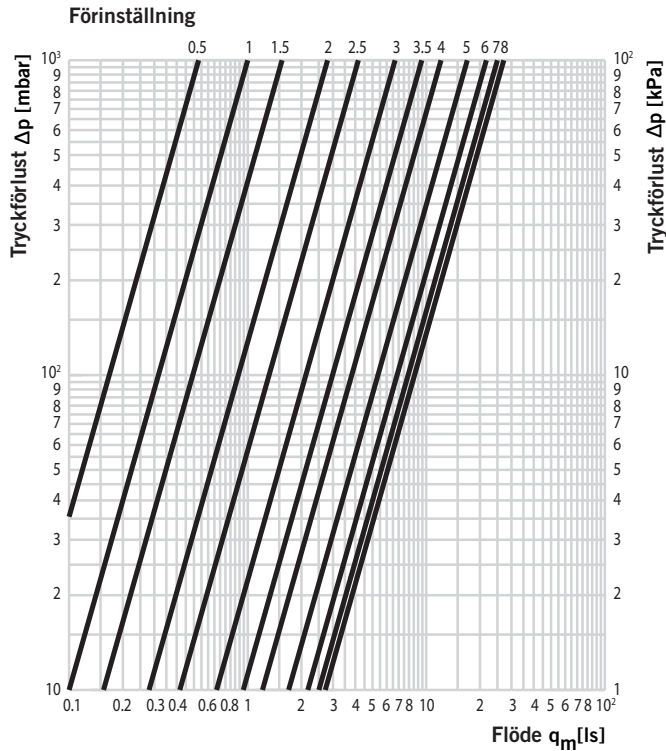
Handjulet kan låsas i valfritt läge (display $\frac{1}{10}$ -dels varv) genom att ta bort den befintliga lockpluggen och ersätta den med en specialplugg. Plomberingstråden sätts då in i hålet i handjulet och en blyplombering sätts på



Oventrop dubbel regler- och avstängningsventil

SERIE 7890

FLÖDESKARAKTERISTIK DN65

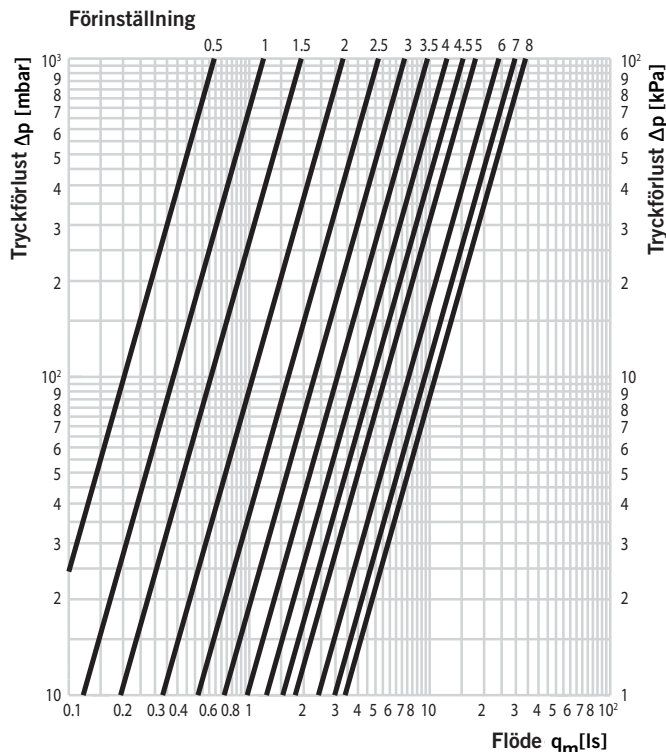


Förinställning	Kv-värdet	Zeta-värdet
0.5	1.90	8454
1.0	3.60	2355
1.1	4.12	1798
1.2	4.49	1514
1.3	4.86	1292
1.4	5.23	1116
1.5	5.60	973
1.6	6.43	738
1.7	7.29	574
1.8	8.17	457
1.9	9.07	371
2.0	10.00	305
2.1	10.95	255
2.2	11.91	215
2.3	12.95	183
2.4	13.94	157
2.5	15.00	136
2.6	16.66	110
2.7	18.38	90
2.8	20.14	75
2.9	21.95	61
3.0	24.00	53
3.1	25.73	46
3.2	27.70	40
3.3	29.74	35
3.4	31.84	30
3.5	34.00	26
3.6	35.93	24
3.7	37.84	21
3.8	39.74	19
3.9	41.63	18
4.0	43.50	16
4.1	45.36	15
4.2	47.20	14
4.3	49.03	13
4.4	50.85	12

Förinställning	Kv-värdet	Zeta-värdet
4.5	52.00	11
4.6	54.45	10
4.7	56.23	10
4.8	58.00	9,1
4.9	59.74	8,6
5.0	61.00	8,2
5.1	63.21	7,6
5.2	64.93	7,2
5.3	66.63	6,9
5.4	68.32	6,5
5.5	70.00	6,2
5.6	71.69	5,9
5.7	73.33	5,7
5.8	74.93	5,4
5.9	76.48	5,2
6.0	78.00	5,0
6.1	79.48	4,8
6.2	80.91	4,7
6.3	82.31	4,5
6.4	83.67	4,4
6.5	85.00	4,2
6.6	86.12	4,1
6.7	87.20	4,0
6.8	88.23	3,8
6.9	89.23	3,8
7.0	90.00	3,8
7.1	91.13	3,7
7.2	92.02	3,6
7.3	92.89	3,5
7.4	93.71	3,5
7.5	94.50	3,4
7.6	95.27	3,4
7.7	96.00	3,3
7.8	96.70	3,2
7.9	97.36	3,1
8.0	98.00	3,0

Zeta-värdet relaterade till den inre rördiametern enligt DIN 2448
(DIN ISO 4200) (66,1 mm)

DN80



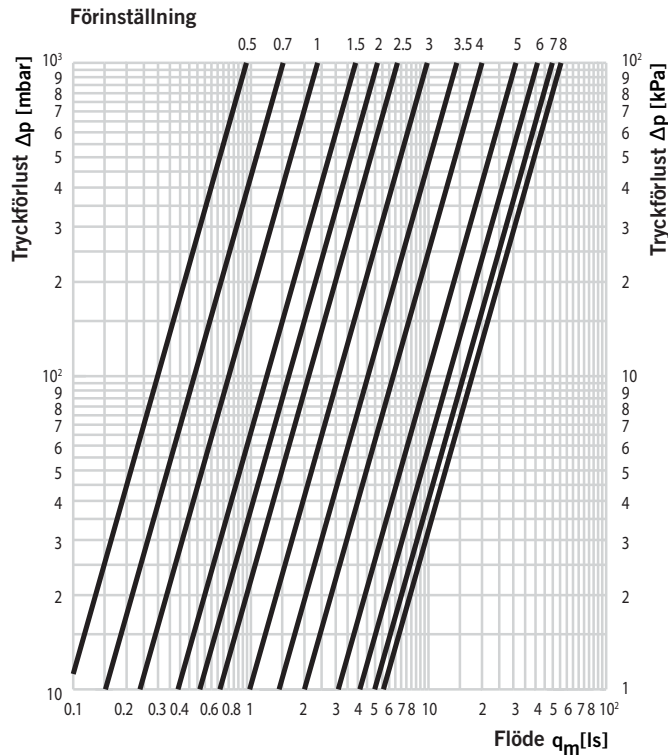
Förinställning	Kv-värdet	Zeta-värdet
0.5	2.30	11016
1.0	4.40	3010
1.1	4.74	2594
1.2	5.17	2180
1.3	5.67	1813
1.4	6.28	1478
1.5	7.00	1189
1.6	7.89	936
1.7	8.82	749
1.8	9.78	609
1.9	10.79	500
2.0	11.85	415
2.1	12.95	347
2.2	14.11	293
2.3	15.33	248
2.4	16.61	211
2.5	18.65	168
2.6	19.39	155
2.7	20.90	133
2.8	22.51	115
2.9	24.24	99
3.0	26.10	86
3.1	27.85	75
3.2	29.61	66
3.3	31.39	59
3.4	33.19	53
3.5	35.00	48
3.6	36.83	43
3.7	38.68	39
3.8	40.55	35
3.9	42.43	32
4.0	44.75	29
4.1	46.27	27
4.2	48.21	25
4.3	50.19	23
4.4	52.18	21

Förinställning	Kv-värdet	Zeta-värdet
4.5	55.20	19
4.6	56.22	18
4.7	58.28	17
4.8	60.36	16
4.9	62.47	15
5.0	64.60	14,0
5.1	66.98	13,0
5.2	69.32	12,0
5.3	71.63	11,0
5.4	73.90	11,0
5.5	75.45	10,0
5.6	78.37	9,5
5.7	80.56	9,0
5.8	82.72	8,5
5.9	84.85	8,1
6.0	87.00	7,7
6.1	89.04	7,4
6.2	91.00	7,0
6.3	93.13	6,7
6.4	95.14	6,4
6.5	97.55	6,1
6.6	99.10	5,9
6.7	101.04	5,7
6.8	102.96	5,5
6.9	104.87	5,3
7.0	106.75	5,1
7.1	108.39	5,0
7.2	110.00	4,8
7.3	111.60	4,7
7.4	113.00	4,6
7.5	114.50	4,4
7.6	116.13	4,3
7.7	117.78	4,2
7.8	119.27	4,1
7.9	120.74	4,0
8.0	122.20	3,9

Zeta-värdet relaterade till den inre rördiametern enligt DIN 2448
(DIN ISO 4200) (77,7 mm)

Oventrop dubbel regler- och avstängningsventil

SERIE 7890

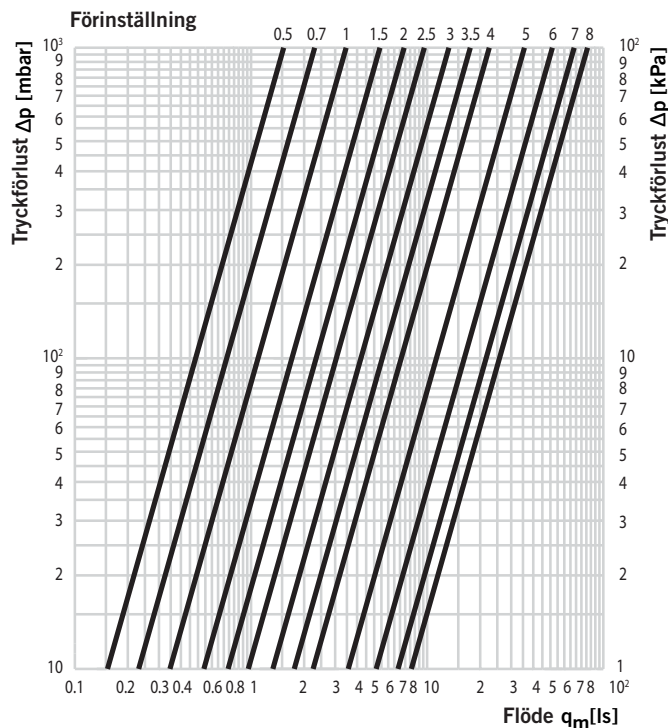
FLÖDESKARAKTERISTIK
DN100

Förinställning	Kv-värden	Zeta-värden
0.5	3.40	14279
0.7	5.46	5537
1.0	8.55	2258
1.1	9.58	1799
1.2	10.61	1466
1.3	11.64	1218
1.4	12.67	1028
1.5	14.00	842
1.6	14.73	761
1.7	15.76	665
1.8	16.79	586
1.9	17.82	520
2.0	18.50	482
2.1	19.88	418
2.2	20.91	378
2.3	21.95	343
2.4	22.97	313
2.5	24.00	287
2.6	26.00	244
2.7	28.13	209
2.8	30.40	179
2.9	32.81	153
3.0	35.40	132
3.1	38.18	113
3.2	41.17	97
3.3	44.44	84
3.4	48.02	72
3.5	52.00	61
3.6	55.93	53
3.7	59.89	46
3.8	63.89	40
3.9	67.92	36
4.0	72.00	32
4.1	76.11	29
4.2	80.27	26
4.3	84.47	23
4.4	88.71	21

Förinställning	Kv-värden	Zeta-värden
4.5	93.00	19
4.6	97.37	17
4.7	101.62	16
4.8	105.74	15
4.9	109.75	14
5.0	112.00	13
5.1	117.46	12
5.2	121.17	11
5.3	124.79	10.6
5.4	127.52	10.2
5.5	132.00	9.5
5.6	135.16	9.0
5.7	138.47	8.6
5.8	141.74	8.2
5.9	144.89	7.9
6.0	148.00	7.5
6.1	151.54	7.1
6.2	155.63	6.8
6.3	159.10	6.5
6.4	162.38	6.3
6.5	164.03	6.1
6.6	168.44	5.8
6.7	171.26	5.6
6.8	173.95	5.5
6.9	176.53	5.3
7.0	179.01	5.2
7.1	181.37	5.0
7.2	183.65	4.9
7.3	185.85	4.8
7.4	187.96	4.7
7.5	190.04	4.6
7.6	192.37	4.5
7.7	194.66	4.4
7.8	196.85	4.3
7.9	198.96	4.2
8.0	201.00	4.1

Zeta-värden relaterade till den inre rördiametern enligt DIN 2448
(DIN ISO 4200) (100,8 mm)

DN125



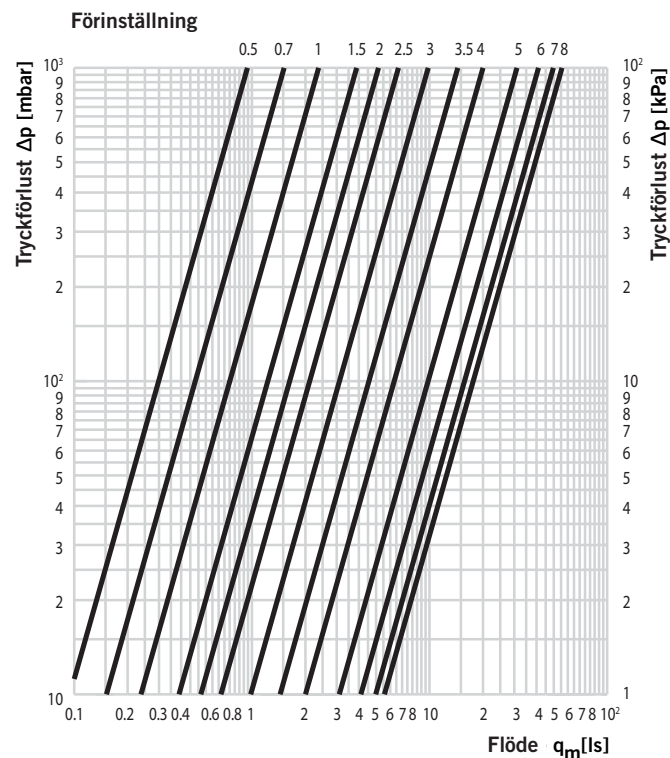
Förinställning	Kv-värden	Zeta-värden
0.5	5.50	12904
0.7	8.28	5694
1.0	12.45	2518
1.1	13.84	2038
1.2	15.23	1683
1.3	16.62	1413
1.4	18.01	1203
1.5	19.40	1037
1.6	20.94	890
1.7	22.47	773
1.8	24.01	677
1.9	25.54	598
2.0	26.60	552
2.1	28.61	477
2.2	30.15	429
2.3	31.68	389
2.4	33.22	354
2.5	34.75	323
2.6	37.18	282
2.7	39.69	248
2.8	42.29	218
2.9	44.97	193
3.0	47.75	171
3.1	50.63	152
3.2	53.62	136
3.3	56.73	121
3.4	60.00	108
3.5	63.35	97
3.6	66.62	88
3.7	70.00	80
3.8	73.53	72
3.9	77.21	65
4.0	81.05	59
4.1	85.07	54
4.2	89.30	49
4.3	93.77	44
4.4	98.50	40

Förinställning	Kv-värden	Zeta-värden
4.5	103.55	36
4.6	108.16	33
4.7	112.92	31
4.8	117.84	28
4.9	122.95	26
5.0	128.25	24
5.1	133.77	22
5.2	139.54	20
5.3	145.60	18
5.4	151.96	17
5.5	158.70	15
5.6	164.10	14
5.7	169.60	13.5
5.8	175.21	12.7
5.9	180.94	11.9
6.0	185.30	11.4
6.1	192.75	10.5
6.2	198.85	9.9
6.3	205.10	9.3
6.4	211.50	8.7
6.5	218.05	8.2
6.6	223.37	7.8
6.7	228.64	7.5
6.8	233.89	7.1
6.9	239.03	6.8
7.0	244.15	6.5
7.1	249.23	6.3
7.2	254.26	6.0
7.3	259.25	5.8
7.4	264.19	5.6
7.5	268.15	5.4
7.6	273.95	5.2
7.7	278.77	5.0
7.8	283.55	4.9
7.9	287.96	4.7
8.0	293.00	4.5

Zeta-värden relaterade till den inre rördiametern enligt DIN 2448
(DIN ISO 4200) (125 mm)

Oventrop dubbel regler- och avstängningsventil

SERIE 7890

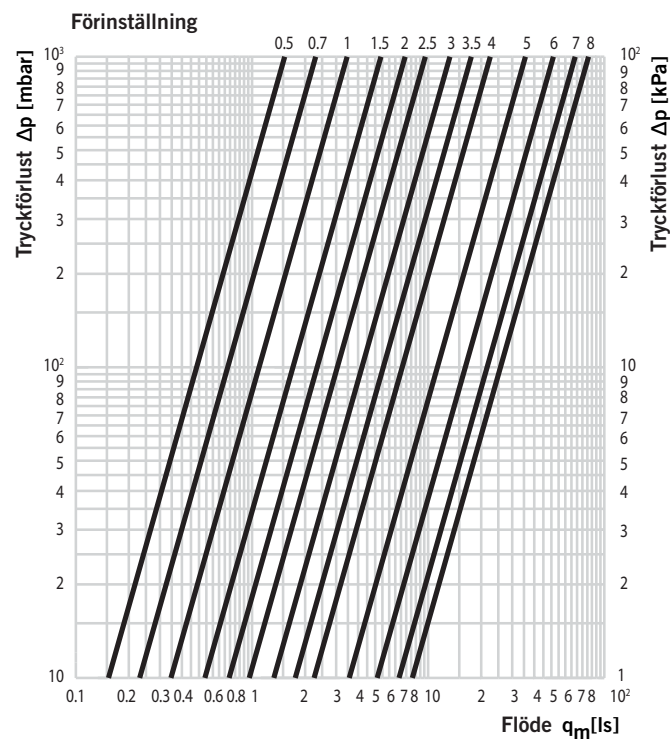
FLÖDESKARAKTERISTIK
DN150

Förinställning	Kv-värden	Zeta-värden
0.5	3.40	14279
0.7	5.46	5537
1.0	8.55	2258
1.1	9.58	1799
1.2	10.61	1466
1.3	11.64	1218
1.4	12.67	1028
1.5	14.00	842
1.6	14.73	761
1.7	15.76	665
1.8	16.79	586
1.9	17.82	520
2.0	18.50	482
2.1	19.88	418
2.2	20.91	378
2.3	21.95	343
2.4	22.97	313
2.5	24.00	287
2.6	26.00	244
2.7	28.13	209
2.8	30.40	179
2.9	32.81	153
3.0	35.40	132
3.1	38.18	113
3.2	41.17	97
3.3	44.44	84
3.4	48.02	72
3.5	52.00	61
3.6	55.93	53
3.7	59.89	46
3.8	63.89	40
3.9	67.92	36
4.0	72.00	32
4.1	76.11	29
4.2	80.27	26
4.3	84.47	23
4.4	88.71	21

Förinställning	Kv-värden	Zeta-värden
4.5	93.00	19
4.6	97.37	17
4.7	101.62	16
4.8	105.74	15
4.9	109.75	14
5.0	112.00	13
5.1	117.46	12
5.2	121.17	11
5.3	124.79	10.6
5.4	127.52	10.2
5.5	132.00	9.5
5.6	135.16	9.0
5.7	138.47	8.6
5.8	141.74	8.2
5.9	144.89	7.9
6.0	148.00	7.5
6.1	151.54	7.1
6.2	155.63	6.8
6.3	159.10	6.5
6.4	162.38	6.3
6.5	164.03	6.1
6.6	168.44	5.8
6.7	171.26	5.6
6.8	173.95	5.5
6.9	176.53	5.3
7.0	179.01	5.2
7.1	181.37	5.0
7.2	183.65	4.9
7.3	185.85	4.8
7.4	187.96	4.7
7.5	190.04	4.6
7.6	192.37	4.5
7.7	194.66	4.4
7.8	196.85	4.3
7.9	198.96	4.2
8.0	201.00	4.1

Zeta-värden relaterade till den inre rördiametern enligt DIN 2448
(DIN ISO 4200) (100,8 mm)

DN200



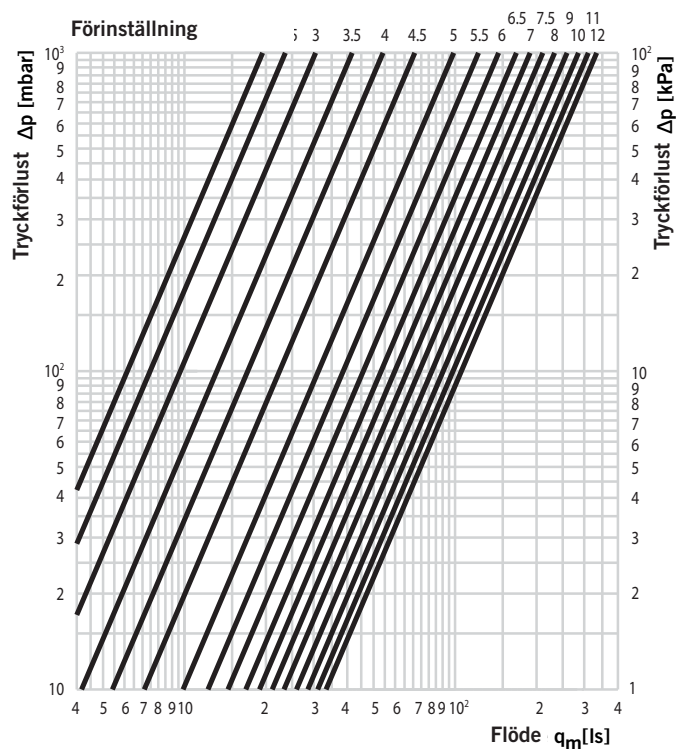
Förinställning	Kv-värden	Zeta-värden
0.5	5.50	12904
0.7	8.28	5694
1.0	12.45	2518
1.1	13.84	2038
1.2	15.23	1683
1.3	16.62	1413
1.4	18.01	1203
1.5	19.40	1037
1.6	20.94	890
1.7	22.47	773
1.8	24.01	677
1.9	25.54	598
2.0	26.60	552
2.1	28.61	477
2.2	30.15	429
2.3	31.68	389
2.4	33.22	354
2.5	34.75	323
2.6	37.18	282
2.7	39.69	248
2.8	42.29	218
2.9	44.97	193
3.0	47.75	171
3.1	50.63	152
3.2	53.62	136
3.3	56.73	121
3.4	60.00	108
3.5	63.35	97
3.6	66.62	88
3.7	70.00	80
3.8	73.53	72
3.9	77.21	65
4.0	81.05	59
4.1	85.07	54
4.2	89.30	49
4.3	93.77	44
4.4	98.50	40

Förinställning	Kv-värden	Zeta-värden
4.5	103.55	36
4.6	108.16	33
4.7	112.92	31
4.8	117.84	28
4.9	122.95	26
5.0	128.25	24
5.1	133.77	22
5.2	139.54	20
5.3	145.60	18
5.4	151.96	17
5.5	158.70	15
5.6	164.10	14
5.7	169.60	13.5
5.8	175.21	12.7
5.9	180.94	11.9
6.0	185.30	11.4
6.1	192.75	10.5
6.2	198.85	9.9
6.3	205.10	9.3
6.4	211.50	8.7
6.5	218.05	8.2
6.6	223.37	7.8
6.7	228.64	7.5
6.8	233.89	7.1
6.9	239.03	6.8
7.0	244.15	6.5
7.1	279.23	6.3
7.2	254.26	6.0
7.3	259.25	5.8
7.4	264.19	5.6
7.5	268.15	5.4
7.6	273.95	5.2
7.7	278.77	5.0
7.8	283.55	4.9
7.9	287.96	4.7
8.0	293.00	4.5

Zeta-värden relaterade till den inre rördiametern enligt DIN 2448
(DIN ISO 4200) (125 mm)

Oventrop dubbel regler- och avstängningsventil

SERIE 7890

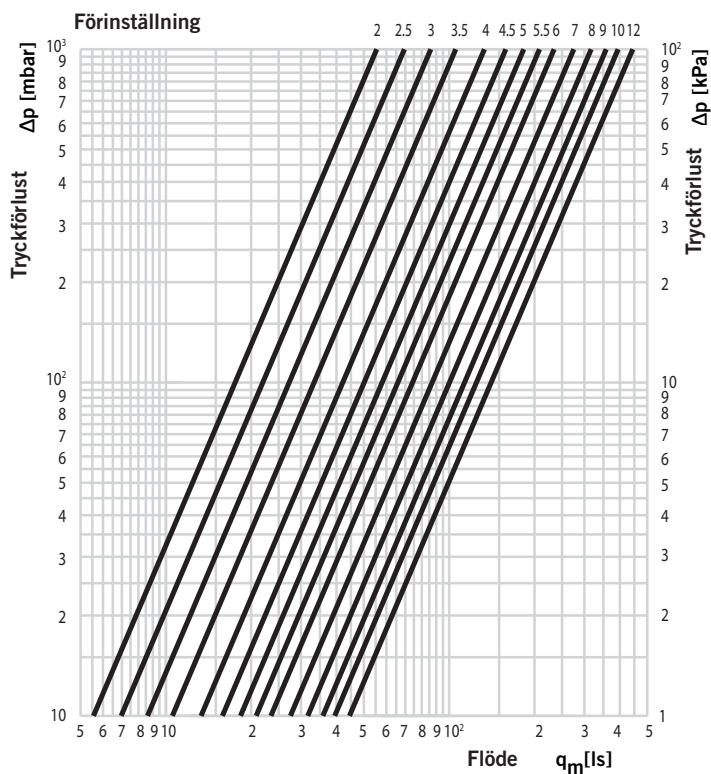
FLÖDESKARAKTERISTIK
DN250

Förinställning	kv-värden	Zeta-värden	Förinställning	kv-värden	Zeta-värden
2.0	70.0	1318	7.0	682.0	14
2.1	72.5	1229	7.1	698.0	13
2.2	75.5	1133	7.2	714.0	13
2.3	79.0	1035	7.3	729.0	12
2.4	82.0	961	7.4	745.0	12
2.5	85.0	894	7.5	760.0	11
2.6	89.5	806	7.6	778.0	11
2.7	94.0	731	7.7	795.0	10
2.8	99.0	659	7.8	811.0	10
2.9	104.5	592	7.9	826.0	10
3.0	110.0	534	8.0	840.0	9
3.1	117.0	472	8.1	850.0	9
3.2	123.5	424	8.2	860.0	9
3.3	130.5	379	8.3	870.0	8
3.4	139.0	334	8.4	880.0	8
3.5	150.0	287	8.5	890.0	8
3.6	155.0	269	8.6	899.0	8
3.7	164.0	240	8.7	907.0	8
3.8	174.0	213	8.8	916.0	8
3.9	184.0	191	8.9	925.0	8
4.0	195.0	170	9.0	933.0	7
4.1	208.0	149	9.1	942.0	7
4.2	221.0	132	9.2	952.0	7
4.3	236.0	116	9.3	961.0	7
4.4	252.0	102	9.4	970.0	7
4.5	270.0	89	9.5	980.0	7
4.6	287.0	78	9.6	989.0	7
4.7	304.0	70	9.7	998.0	6
4.8	321.0	63	9.8	1008.0	6
4.9	338.0	57	9.9	1018.0	6
5.0	356.0	51	10.0	1028.0	6
5.1	373.0	46	10.1	1038.0	6
5.2	390.0	42	10.2	1048.0	6
5.3	407.0	39	10.3	1059.0	6
5.4	423.0	36	10.4	1071.0	6
5.5	440.0	33	10.5	1080.0	6
5.6	457.0	31	10.6	1088.0	5
5.7	473.0	29	10.7	1096.0	5
5.8	490.0	27	10.8	1104.0	5
5.9	506.0	25	10.9	1112.0	5
6.0	522.0	24	11.0	1120.0	5
6.1	539.0	22	11.1	1128.0	5
6.2	555.0	21	11.2	1136.0	5
6.3	571.0	20	11.3	1144.0	5
6.4	587.0	19	11.4	1152.0	5
6.5	607.0	18	11.5	1160.0	5
6.6	619.0	17	11.6	1168.0	5
6.7	635.0	16	11.7	1176.0	5
6.8	651.0	15	11.8	1184.0	5
6.9	666.0	15	11.9	1192.0	4
			12.0	1200.0	4

Zeta-värden relaterade till den inre rördiametern enligt DIN 2448 (DIN ISO 4200) (254,4 mm)

Oventrop dubbel regler- och avstängningsventil

SERIE 7890

FLÖDESKARAKTERISTIK
DN300

Förinställning	kv-värden	Zeta-värden	Förinställning	kv-värden	Zeta-värden
2.0	200.0	325	7.0	990.0	13
2.1	210.0	295	7.1	1005.0	13
2.2	220.0	269	7.2	1020.0	12
2.3	230.0	246	7.3	1036.0	12
2.4	240.0	226	7.4	1053.0	12
2.5	250.0	208	7.5	1070.0	11
2.6	261.0	191	7.6	1084.0	11
2.7	273.0	174	7.7	1098.0	11
2.8	285.0	160	7.8	1112.0	11
2.9	297.0	147	7.9	1126.0	10
3.0	310.0	135	8.0	1140.0	10
3.1	323.0	125	8.1	1154.0	10
3.2	336.0	115	8.2	1168.0	10
3.3	350.0	106	8.3	1182.0	9
3.4	365.0	98	8.4	1196.0	9
3.5	380.0	90	8.5	1210.0	9
3.6	401.0	81	8.6	1228.0	9
3.7	421.0	73	8.7	1245.0	8
3.8	441.0	67	8.8	1261.0	8
3.9	461.0	61	8.9	1276.0	8
4.0	480.0	56	9.0	1290.0	8
4.1	499.0	52	9.1	1303.0	8
4.2	517.0	49	9.2	1316.0	8
4.3	535.0	45	9.3	1328.0	7
4.4	553.0	43	9.4	1339.0	7
4.5	570.0	40	9.5	1350.0	7
4.6	588.0	38	9.6	1365.0	7
4.7	606.0	35	9.7	1379.0	7
4.8	624.0	33	9.8	1393.0	7
4.9	642.0	32	9.9	1407.0	7
5.0	660.0	30	10.0	1420.0	6
5.1	678.0	28	10.1	1433.0	6
5.2	696.0	27	10.2	1446.0	6
5.3	714.0	26	10.3	1457.0	6
5.4	732.0	24	10.4	1468.0	6
5.5	750.0	23	10.5	1480.0	6
5.6	771.0	22	10.6	1490.0	6
5.7	791.0	21	10.7	1500.0	6
5.8	810.0	20	10.8	1510.0	6
5.9	828.0	19	10.9	1520.0	6
6.0	845.0	18	11.0	1530.0	6
6.1	861.0	18	11.1	1539.0	5
6.2	877.0	17	11.2	1547.0	5
6.3	892.0	16	11.3	1555.0	5
6.4	906.0	16	11.4	1563.0	5
6.5	920.0	15	11.5	1570.0	5
6.6	933.0	15	11.6	1577.0	5
6.7	947.0	14	11.7	1583.0	5
6.8	961.0	14	11.8	1589.0	5
6.9	975.0	14	11.9	1595.0	5
			12.0	1600.0	5

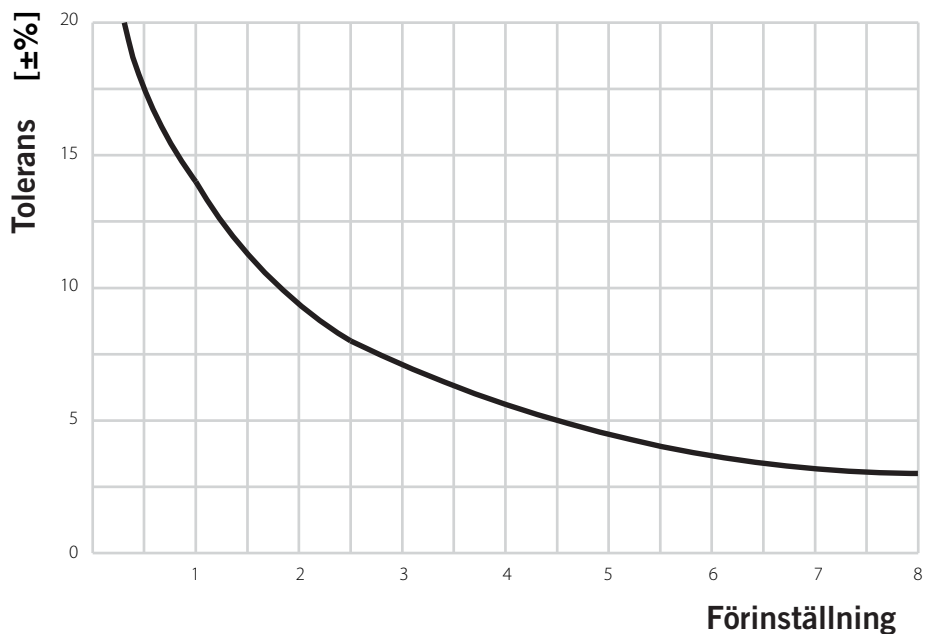
Zeta-värden relaterade till den inre rördiametern enligt DIN 2448
(DIN ISO 4200) (300 mm)

Oventrop dubbel regler- och avstängningsventil

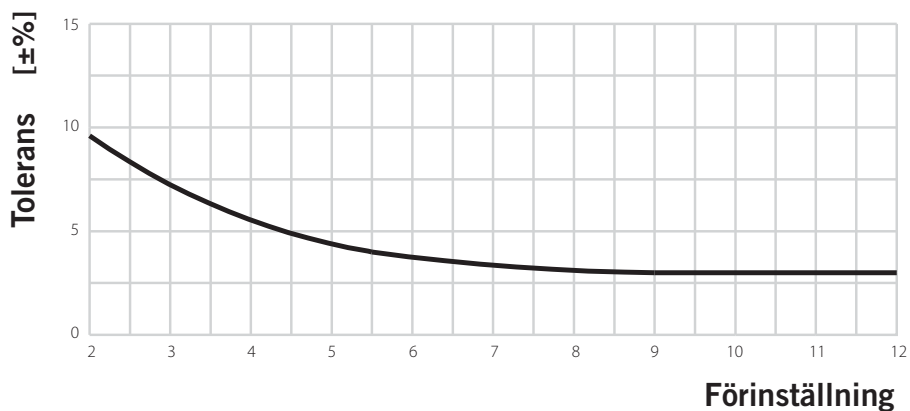
SERIE 7890

FLÖDESTOLERANS

Flödestoleranser beroende på förinställning för DN 65-DN 150



Flödestoleranser beroende på förinställning för DN 200 – DN 300

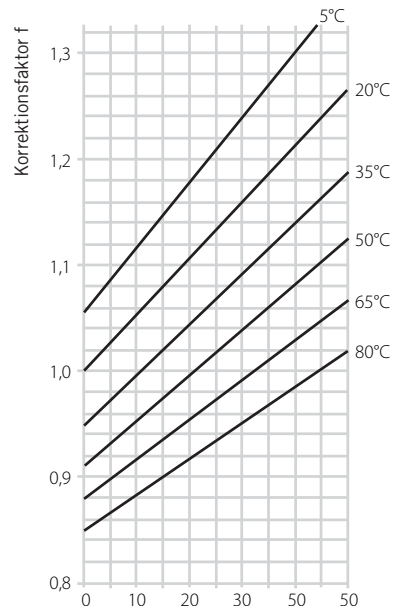


Oventrop dubbel regler- och avstängningsventil

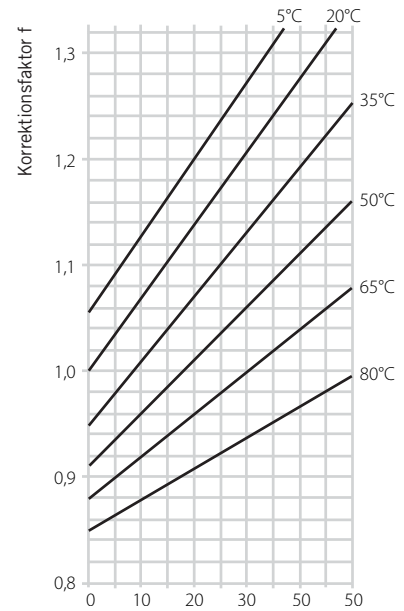
SERIE 7890

KORREKTIONSFAKTORER

När frysskyddsmedel tillsätts varmvattnet, måste den tryckförlust som ges i tabellen multipliceras med korrektionsfaktor f



Etylenglykols viktproportion [%]



Propylenglykols viktproportion [%]

Oventrop dubbel regler- och avstängningsventil

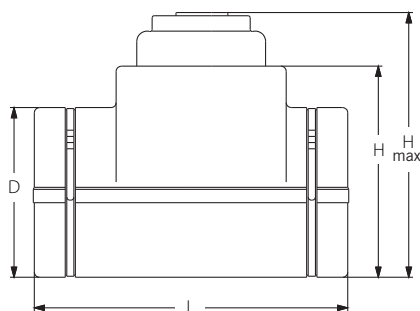
SERIE 7890

ISOLERINGSSKAL

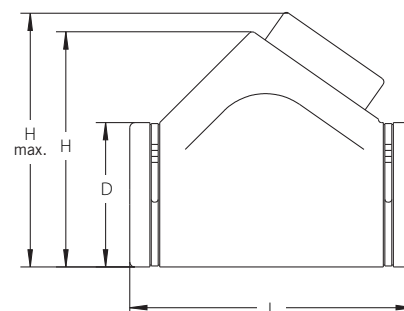
DRV DN65 – DN200

Isoleringskalen har en CFC-fri innerkärna gjord av polyuretanskum med en 1,5 mm plastskikt. Det består av dubbla skal som hålls ihop av två metallband.

Storlek	Dimensioner – mm			
DN	L	D	Hmax.	H
65	505	260	410	290
80	530	280	415	315
100	580	320	520	380
125	620	360	560	420
150	730	400	600	460
200	800	450	760	650



DN65 – DN150 STORLEKAR



DN200-STORLEK

GARANTI

Se garantiavsnittet i gällande prislista eller kontakta Victaulic för detaljer.

ANMÄRKNING

Denna produkt skall tillverkas av Victaulic eller enligt Victaulics specifikationer. Alla produkter skall installeras i enlighet med Victaulics gällande instruktioner för montering/installation. Victaulic förbehåller sig rätten att, utan föregående meddelande och utan skyldigheter, ändra produktspecifikationer, design och standardutrustning.

För fullständig kontaktinformation, besök www.victaulic.com

08.70-SWE 4608 REV A UPPDATERAD 9/2006

VICTAULIC ÄR ETT AV VICTAULIC COMPANY REGISTRERAT VARUMÄRKE. © 2010 VICTAULIC COMPANY. ALLA RÄTTIGHETER FÖRBEHÅLLES.

08.70-SWE