

REGELKLAPPE TYP L210/L210R DN 25 - 1200 PN 6,10,25,40

#### Beschreibung

Regelklappe Serie L210 ist für Regulation der Flüssigkeite und Gase geeignet. In voll geschlossener Lage bleibt die kleine Lücke zwischen dem Gehäuse und der Scheibe die die Undichtheit von 0,5 bis 1,5% Kv verursacht.

Für die meisten Grössen wir bieten mehrere Möglichkeite der Reduktion der hydraulischen Gestalt für die Erweiterung der Anwendungsmöglichkeiten der Klappe auch für weniger gewöhnliche Anforderung an die Regulation an.

Wir liefern mit allen Arten der Antriebe.

# Für Feststellung der optimalen Ausführung der Klappe ist unbedingt folgende Angabe zu kennen:

- Arbeitsmittel + Arbeitsparameter
- minimaler Durchfluss
- maximaler Durchfluss + Druckparameter

Für die Klappe ist ungünstig Langzeitbetrieb in ganz geschlossenem Stand.

#### Materialien

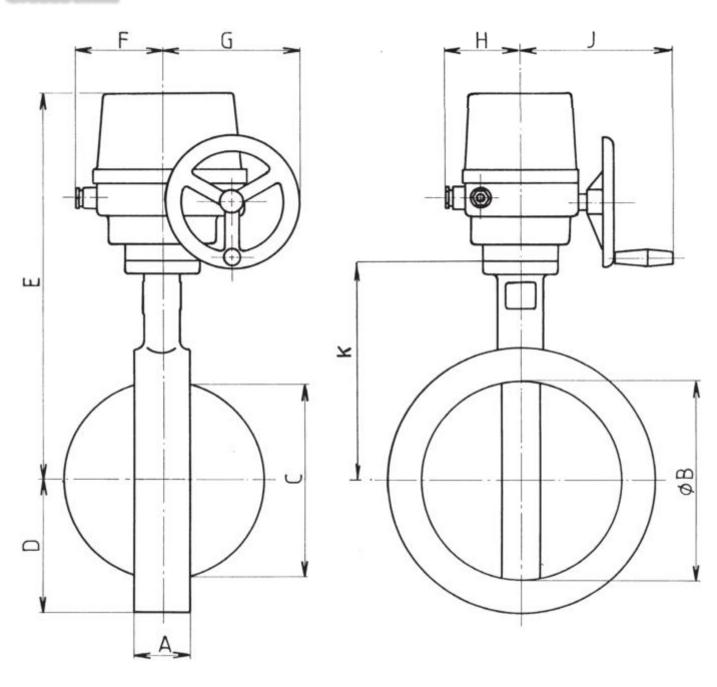
- Graugruss GG20
- Stahl 11375 usw.
- Edelstahl AlSI304, AlSI316L usw.





## REGELKLAPPE TYP L210/L210R DN 25 - 1200 PN 6,10,25,40

### Grösse /mm/





1200

## REGELKLAPPE TYP L210/L210R DN 25 - 1200 PN 6,10,25,40

DN	PN	Reduktion Ø B	Antrieb (für Δp 1Mpa)		Α	D	Е	
25	6/10/25/40	27		SP0		22	35	282
32	6/10/25/40	36	-			28	42	289
40	6/10/25/40	46				33	46	297
50	6/10/25/40	46,57				43	55	350
65	6/10/25/40	70,57		SP1		46	65	361
80	6/10/25/40	82,70,57		OF I		46	73	368
100	6/10/25/40	104,82,70				52	83	388
125	6/10/25/40	127,104,82				56	97	403
150	6/10/25/40	150,127,104				56	110	417
200	6/10/25/40	194,15,127	SP2			60	138	503
250	6/10/25/40	247,194,150,127	SP2,3			60	165	548
300	6/10/25/40	297,247,194,150	SP2,4			60	192	571
350	6/10/25/40	332,297,247,150	SP2,4*			60	222	585
400	6/10/25/40	387,332,297,247	SP2,5**			102	250	615
450	6/10/25/40	-		-		-	-	-
500	6/10/25/40	-	-			-	-	-
600	6/10/25/40	-		-		-	-	-
700	6/10	-	-			-	-	-
800	6/10	-	-			-	-	-
900	6/10	-	-			-	-	-
1000	6/10	-	-			-	-	-
1100	6/10	-		-		-	-	-
1200	6/10	-		-		-	-	-
DN	F	G	н	J	k	(	Gewicht	t/kg/
DN					12		Gewicht 2,3	t/kg/
<b>DN</b> 32	<b>F</b> - 46	<b>G</b> 81	<b>H</b> 69	<b>J</b> 63		20		t /kg/
					12	20	2,3	
32					12	20 27 35	2,3 2,9	
32 40					12 12 13	20 27 35	2,3 2,9 3,6	
32 40 50					12 12 13	20 27 35 45	2,3 2,9 3,6 9,3	
32 40 50 65	46	81	69	63	12 12 13 14 15	20 27 35 45 66	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1	
32 40 50 65 80	46	81	69	63	12 12 13 14 15	20 27 35 45 45 66 63 33	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2	2
32 40 50 65 80 100	46	81	69	63	12 12 13 14 15 16	20 27 35 45 66 63 33	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2 11,1	2
32 40 50 65 80 100 125	46	81	69	63	12 12 13 14 15 16 18	20 27 35 45 56 53 33 98 42 2	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2 11,1 13,1	
32 40 50 65 80 100 125 150	98	186	93	63 183	12 13 14 15 16 18 19 21 22 28	20	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2 11,1 13,1 18,6	
32 40 50 65 80 100 125 150 200 250 300	46	81	69	63	12 13 14 15 16 18 21 24 28 31	20 27 35 45 56 53 33 98 42 43 38 11	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2 11,1 13,1 18,6 22,0 36,0 46,0	
32 40 50 65 80 100 125 150 200 250 300 350	98	186	93	63 183	12 13 14 15 16 18 19 21 24 28 31	20 27 35 35 35 33 33 38 38 38 38 31 25 35 35 36 36 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2 11,1 13,1 18,6 22,0 36,0	
32 40 50 65 80 100 125 150 200 250 300 350 400	98	186	93	63 183	12 13 14 15 16 18 21 24 28 31	20 27 35 35 35 33 33 38 38 38 38 31 25 35 35 36 36 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2 11,1 13,1 18,6 22,0 36,0 46,0	
32 40 50 65 80 100 125 150 200 250 300 350 400 450	98	186	93	63 183	12 13 14 15 16 18 19 21 24 28 31	20	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2 11,1 13,1 18,6 22,0 36,0 46,0 58,0	
32 40 50 65 80 100 125 150 200 250 300 350 400 450 500	98	81 186 174	93	63 183 203	12 13 14 15 16 18 19 21 22 28 31 32	20 27 35 45 56 56 53 33 98 12 43 38 11 225 55 5	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2 11,1 13,1 18,6 22,0 36,0 46,0 69,0	
32 40 50 65 80 100 125 150 200 250 300 350 400 450 500 600	98	81 186 174	93	63 183 203	12 13 14 15 16 18 21 24 28 31 32	20	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2 11,1 13,1 18,6 22,0 36,0 46,0 58,0 69,0	
32 40 50 65 80 100 125 150 200 250 300 350 400 450 500 600 700	98	186 174	93	63 183 203	12 13 14 15 16 18 19 21 22 28 31 32	20	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2 11,1 13,1 18,6 22,0 36,0 46,0 58,0	
32 40 50 65 80 100 125 150 200 250 300 350 400 450 500 600 700 800	98	186 174 - -	93	63 183 203 - -	12 13 14 15 16 18 19 21 22 28 31 32	20	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2 11,1 13,1 18,6 22,0 36,0 46,0 58,0	
32 40 50 65 80 100 125 150 200 250 300 350 400 450 500 600 700 800 900	98	186 174 - - -	93	63 183 203 - - -	12 13 14 15 16 18 19 21 24 28 31 32 35	20	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2 11,1 13,1 18,6 22,0 36,0 46,0 58,0 69,0	
32 40 50 65 80 100 125 150 200 250 300 350 400 450 500 600 700 800	98	186 174 	93	63 183 203 - - - -	12 13 14 15 16 18 19 21 24 28 31 32 35	20	2,3 2,9 3,6 9,3 10,1 10,2 11,1 13,1 18,6 22,0 36,0 46,0 58,0 69,0	