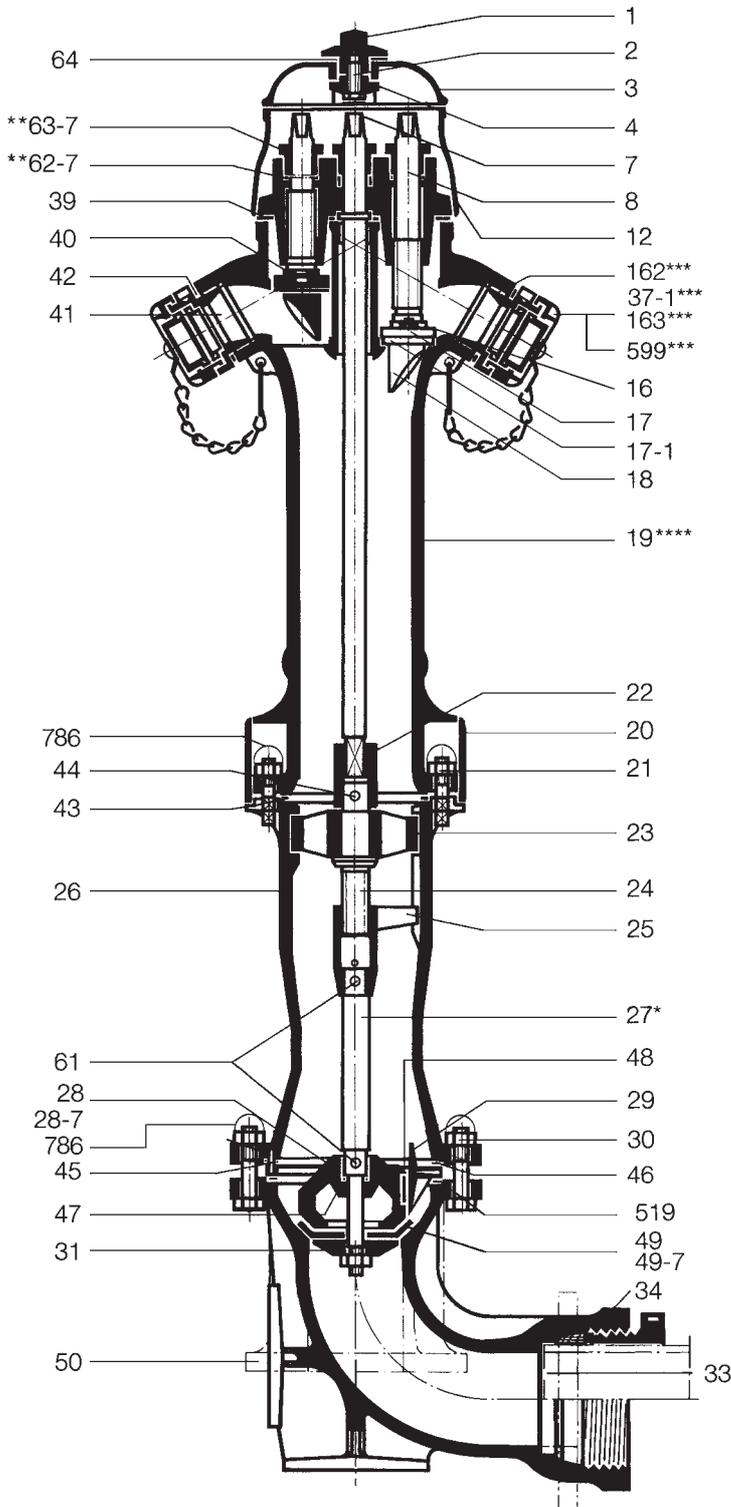
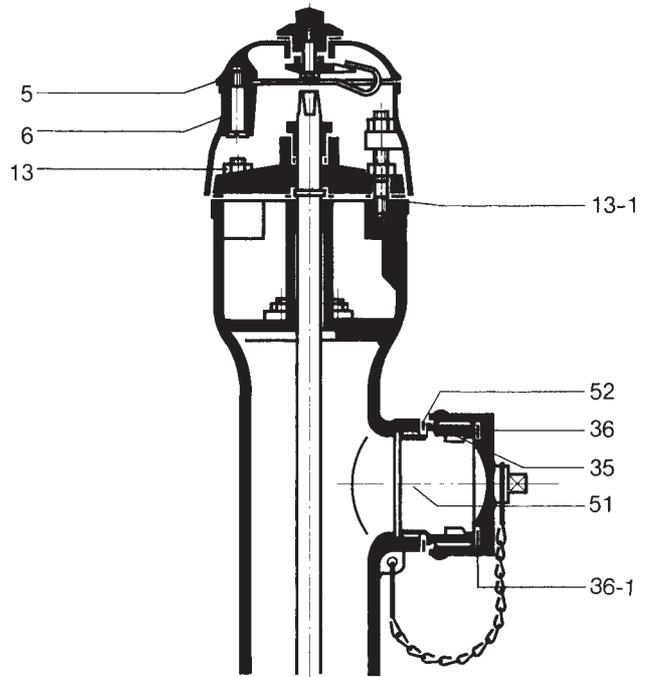


Modell 1935

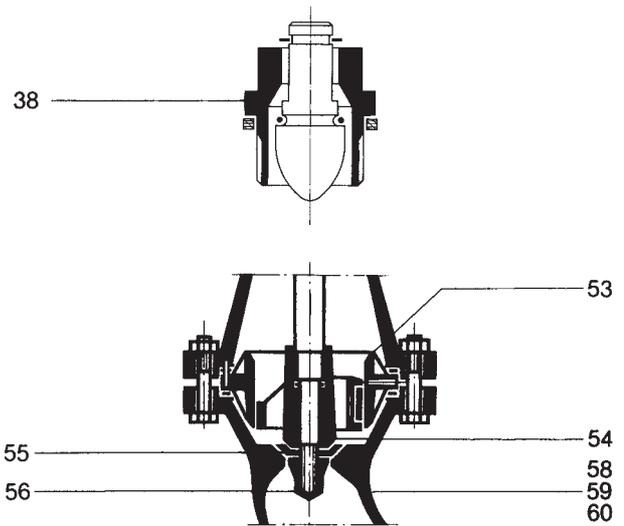
Fig. 4107



Ausführung bis 10 bar, DN 70 und 100



Ausführung mit Wassertransportanschluss



Ausführung 10 – 20 bar, DN 70 und 100

Pos.	Stückz.	Bezeichnung	Pos.	Stückz.	Bezeichnung
1/501/150	1	Verschlussknopf Ø 52 × 49	50	1	Einlauf senkrecht mit Flansch L = 200 Flansch nach ISO (DIN) PN 10/16 gebohrt
	2	Schraube 1/2" × 30	51/41	1	Gewindestift 5/16" × 17
	3	Schutzdeckeloberteil Ø 194/35 × 45	52	1	Dichtung Ø 130/113 × 1
	4	Verschlussriegel	53	1	Ventilführung 10 – 20 bar Ø 185/101 × 82
	5	Feder	54	1	Hauptventil 10 – 20 bar Ø 100 × 84
	6	Drehstift mit Stellschraube Ø 22/17/1/2" × 70	55	1	Dichtung zu Hauptventil 10 – 20 bar Ø 72/50/16 × 15
	7	Spindelverlängerung Ø 25 × 780	56/173	1	Drosselstern Ø 49 × 45
	8	Seitenventilspindel Ø 30/25 × 232	58	1	Einlaufbogen mit Flansch DN 100, 10 – 20 bar Flansch nach ISO (DIN) PN 10/16 gebohrt
	12	Schutzdeckelunterteil Ø 218 × 118	59	1	Einlaufbogen mit Schraubmuffe DN 100, 10 – 20 bar
	13	Stiftschraube 5/8" × 58, mit Mutter	60	1	Einlauf senkrecht mit Flansch DN 100, 10 – 20 bar Flansch nach ISO (DIN) PN 10/16 gebohrt
	13-1	Stiftschraube 5/8" 3/8" × 98, mit 2 Muttern	61	2	Stift Ø 11 × 50
	16	Stiftschraube 3/8" × 35, mit Mutter	** 62-7	3	Stopfbüchspackung 5/5 × 470
	17	Seitenventil oval 98/58 × 20	** 63-7	3	Stopfbüchse SW 40/25 × 30
	17-1	Seitenventildichtung oval 95/55 × 7	64/151	1	Messingscheibe Ø 52/35 × 0,5
18/169	2	Wasserführung je 1 rechts und links oval 79/39 × 45	*** 162	2	Schlauchanschluss Storz 55, für Verschlusskappen mit Gewinde und Bajonettverschluss
***	19	Ersatz siehe Fig. 7502 Pos. 170	519	1	Dichtung Ø 185/162 × 1,5 (ohne Loch)
	20	Fundamenttring Ø 226/220 × 90	786	10	6kt-Schraubenkappe M 16/SW 24
	21	Einhängeschraube M16 × 55, mit Mutter			
	22	Spindelaufsatz Ø 42 × 70			
	23	Spindellager mit Riegel			
	24	Spindel Ø 48/28 × 162			
	25	Spindelmutter Ø 45/25 × 99			
	26	Steigrohr L = Gt.-300			
*	27	Ventilstange, mit Mutter Ø 28/M16 × (Gt.-298) komplett mit Pos. 25 und 61			
	28	Hauptventil DN 100 Ø 113 × 75			
	28-7	Hauptventil DN 70 Ø 100 × 75 konisch			
	29	Ventilführung DN 100 Ø 185/114 × 82			
	30	Sechskantschraube M16 × 65, mit Mutter			
	31	Ventilscheibe DN 100 Ø 88/18 × 18			
	33	Einlaufbogen mit Flansch DN 100 S = 230 Flansch nach ISO (DIN) PN 10/16 gebohrt			
	34	Einlaufbogen mit Schraubmuffe DN 100 S = 280			
	35	Wassertransportanschluss Ø 132/100 × 86			
	36	Verschlusskappe Ø 158 × 107 mit Kette			
	36-1	Dichtung Ø 132/95 × 5 zu Pos. 36			
	38	Entlüftungsventil Ø 21/G 3/8" × 29 komplett			
	39	Dichtung zu Ventilgehäusedeckel Ø 204 × 4			
	40	Stift Ø 4 × 35			
41/51	2	Gewindestift 5/16" × 17			
	42	Dichtung Ø 92/72 × 1			
43/514	1	Dichtung Ø 156/137 × 1,5			
	44	Stift Ø 10 × 40			
	45	Stift Ø 5 × 22			
	46	Dichtung Ø 185/162 × 2 (mit Loch)			
	47	Dichtscheibe 26/18,7 × 1,5			
	48	Dichtung zu Entwässerungsöffnung DN 100 31/37 × 6			
	49	Dichtung zu Hauptventil DN 100 Ø 109/95/18 × 12			
49-7/134	1	Dichtung zu Hauptventil DN 70 Ø 90/70/18 × 14			

* Komplett, mit Mutter, austauschbar mit Pos. 172

** Ventilgehäusedeckel siehe Fig. 7500, Pos. 158,
Ausführung mit Gewindebüchse und O-Ring

*** Kann mit folgender Verschlusskappe ausgerüstet werden:

37-1 2 Verschlusskappe Storz 55, Bajonettverschluss

163 2 Verschlusskappe Storz 55, mit Gewinde

599 2 Dichtung Ø 62/46 × 4

Gilt nur für Umbau von Stopfbüchse auf O-Ring-Dichtung

10 6 O-Ring Nr. 214

190 3 Gewindebüchse komplett mit Pos. 10

**** Zusätzlich benötigte Positionen:

Pos. 156 (2×), Pos. 157 und 543 (1×)