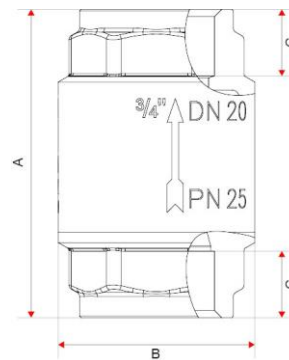


Durchgangsform, voller Durchgang.

Gehäuse	Messing
Ventilteller	Edelstahl
Dichtmaterial	NBR
Ventilstift	Messing
Feder	Edelstahl
Öffnungsdruck min.	0,01 – 0,03 bar
Betriebstemperatur	-20 °C bis 100 °C
Gewindenorm	G-Gewinde nach DIN EN ISO 228-1

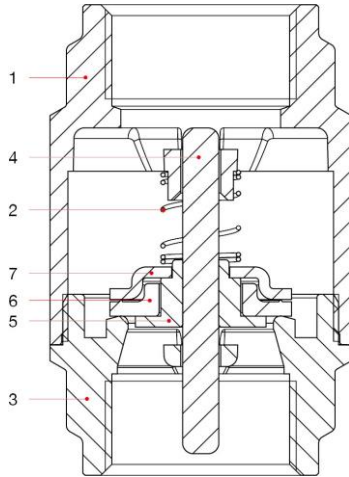


9227.32



Rückschlagventil								
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	DN	Betriebsdruck max. bar	Betriebsdruck max. psi	A mm	B mm	C mm
103881	9227.31	G 3/8	10	25	362,5	55,0	34,5	10,5
103882	9227.32	G 1/2	15	25	362,5	58,5	34,5	11,5
103883	9227.33	G 3/4	20	25	362,5	65,0	41,5	14,0
103884	9227.34	G 1	25	25	362,5	74,5	48,0	16,5
103885	9227.35	G 1 1/4	32	18	261,0	83,0	60,5	18,5
103886	9227.36	G 1 1/2	40	18	261,0	93,0	71,0	20,5
103887	9227.37	G 2	50	18	261,0	101,0	87,0	21,0
134874	9227.38	G 2 1/2	65	12	174,0	122,0	120,0	24,0
134875	9227.39	G 3	80	12	174,0	141,5	140,0	28,0

## Werkstoffe

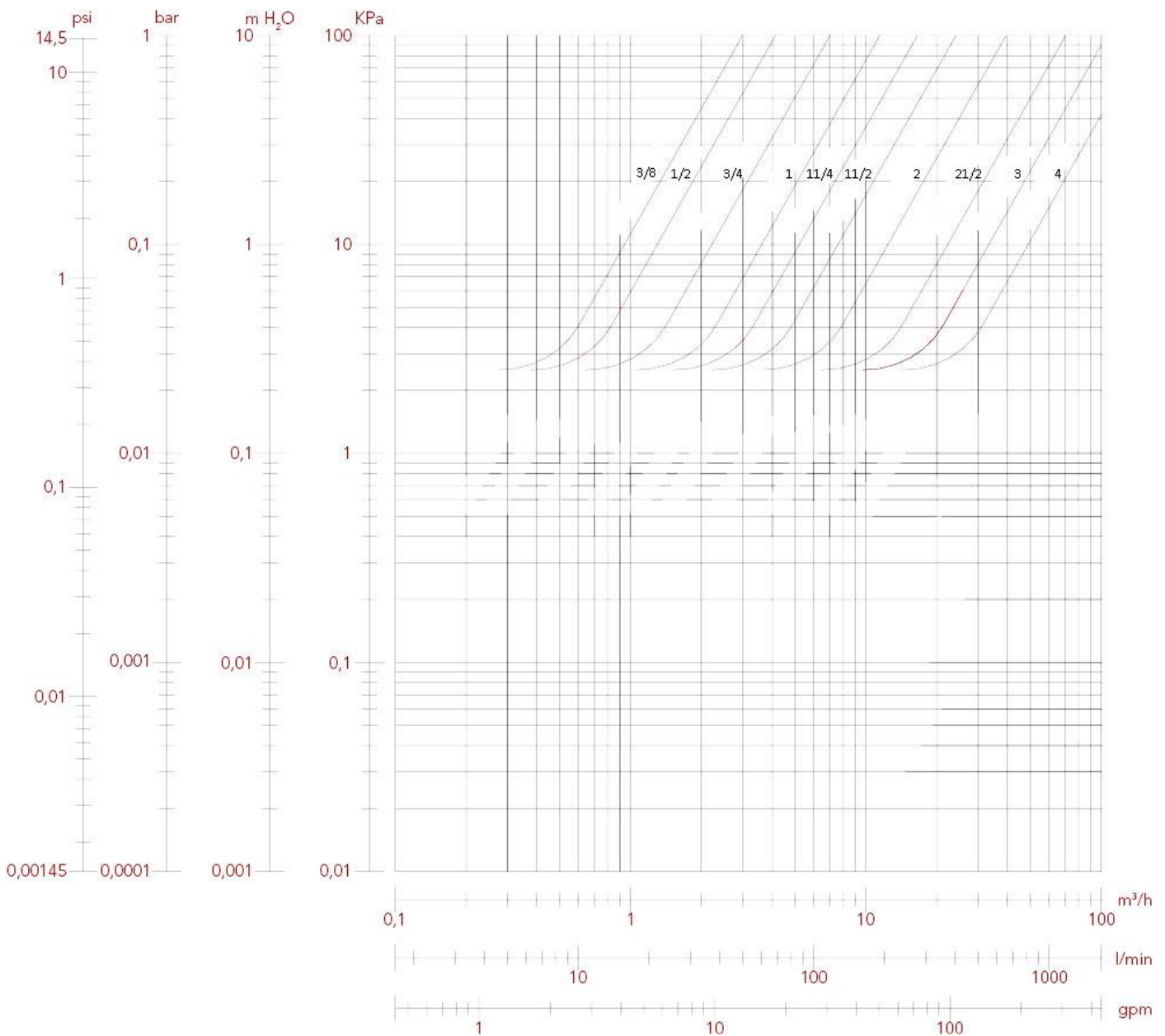


## Werkstoffe

Position	Beschreibung	Material
1	Gehäuse	Messing CW617N
2	Feder	Edelstahl AISI 302
3	Muffe	Messing CW617N
4	Stift	Messing CW614N
5	Kappe	Messing CW614N
6	Dichtung	NBR
7	Dichtung	Edelstahl AISI 304

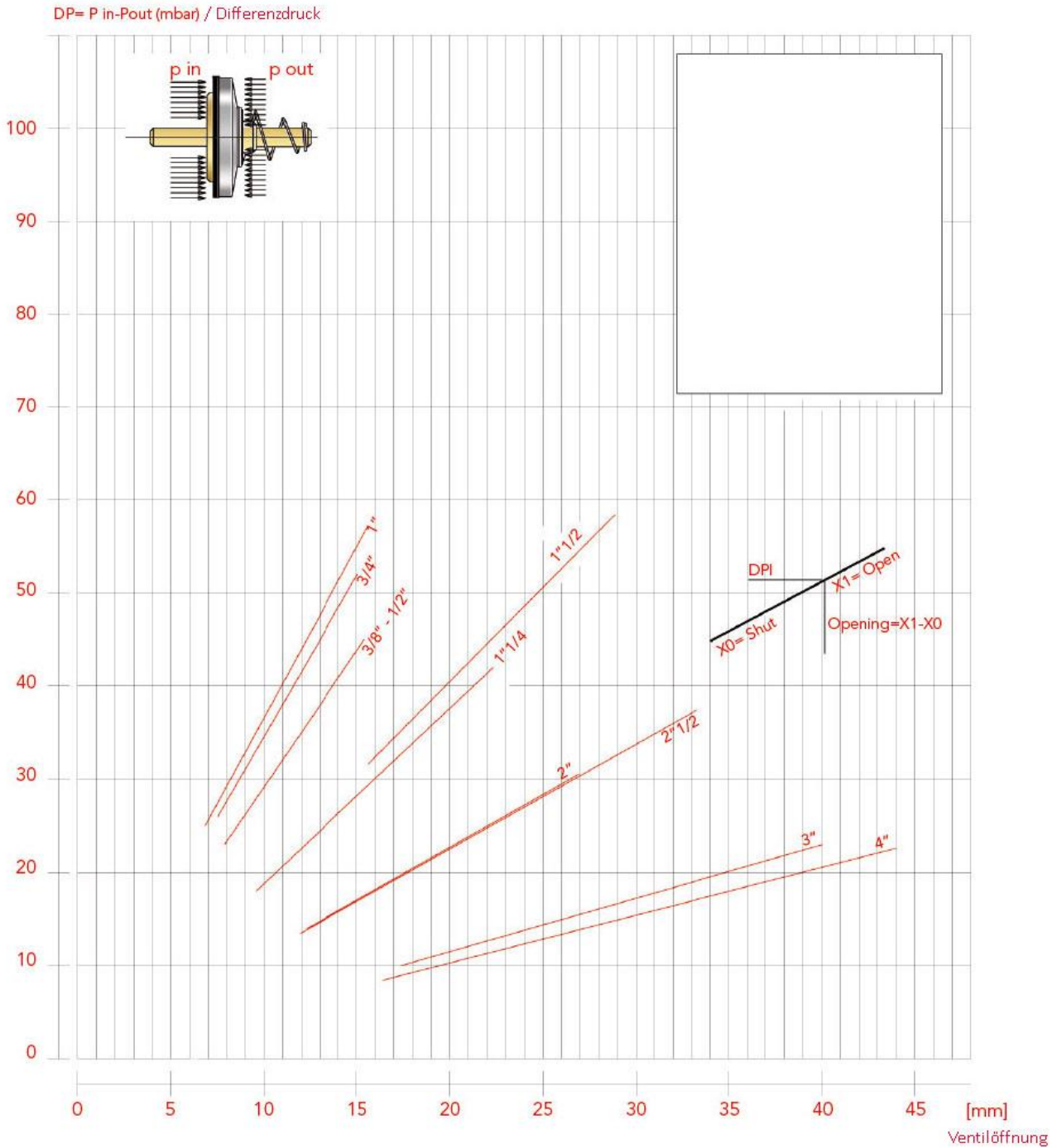
## Druckverlustdiagramm (mit Wasser)

Rückschlagventil			
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	KV-Werte
103881	9227.31	G 3/8	2,99
103882	9227.32	G 1/2	4,12
103883	9227.33	G 3/4	7,03
103884	9227.34	G 1	11,45
103885	9227.35	G 1 1/4	16,54
103886	9227.36	G 1 1/2	24,12
103887	9227.37	G 2	39,32
134874	9227.38	G 2 1/2	70,64
134875	9227.39	G 3	105,6



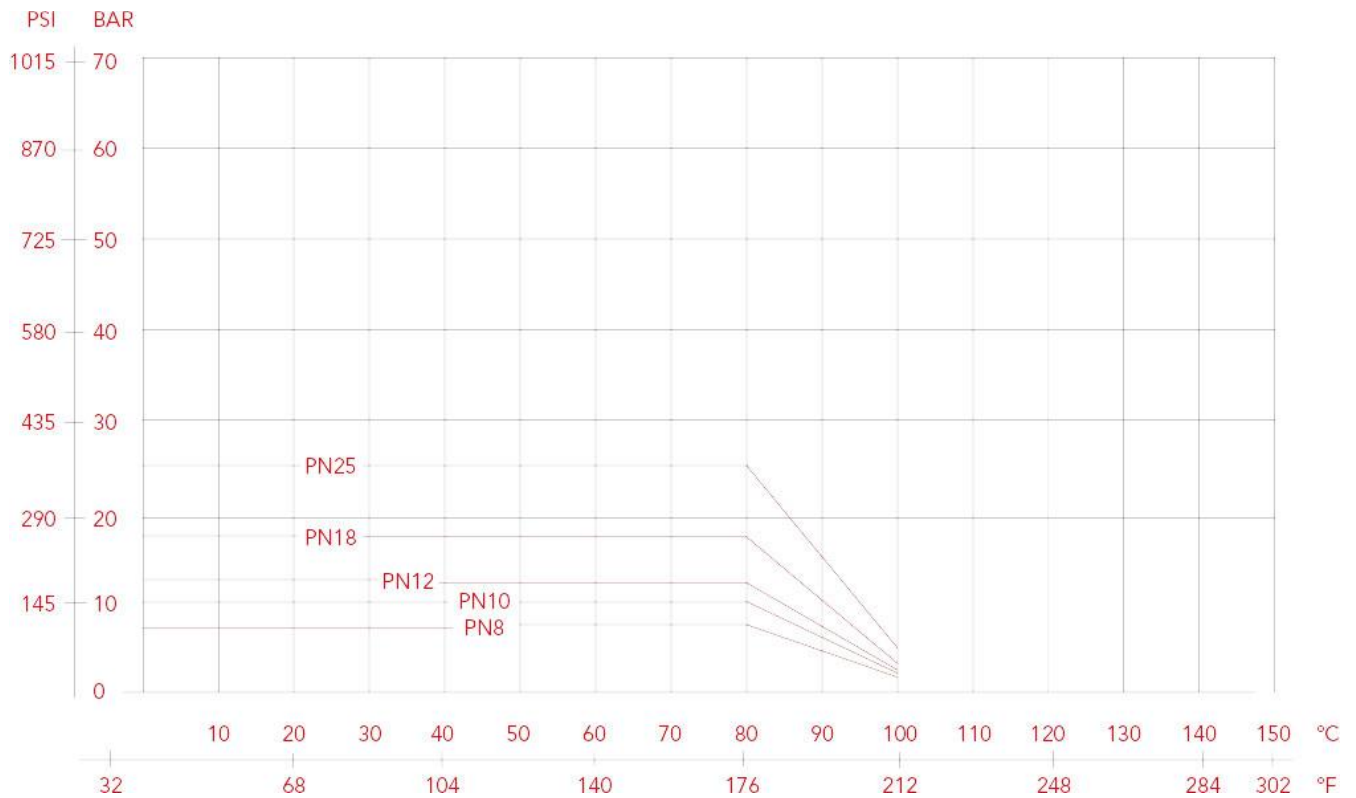
**Diagramm Mindestöffnungsdruck**

Differenzdruck zwischen den zwei Seiten der Dichtungsfläche ermöglicht das Öffnen des Ventils.



## Druck-Temperatur-Diagramm

Die Kennlinienwerte stellen die maximale Einsatzgrenze der Ventile dar.  
Bei den Wertangaben handelt es sich um Richtwerte.



**Saugkorb für Rückschlagventile, mit Kunststoffgewinde**

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Maschenweite	Passend für Rückschlagventil Artikel Nr.
134045	SKR-38-K	G 3/8	1,2	103881
134046	SKR-12-K	G 1/2	1,2	103882
134047	SKR-34-K	G 3/4	1,2	103883
134048	SKR-1-K	G 1	1,2	103884
134049	SKR-114-K	G 1 1/4	1,2	103885
134050	SKR-112-K	G 1 1/2	1,2	103886
134051	SKR-2-K	G 2	1,2	103887
134052	SKR-212-K	G 2 1/2	2	134874
134053	SKR-3-K	G 3	2	134875



SKR-1-K