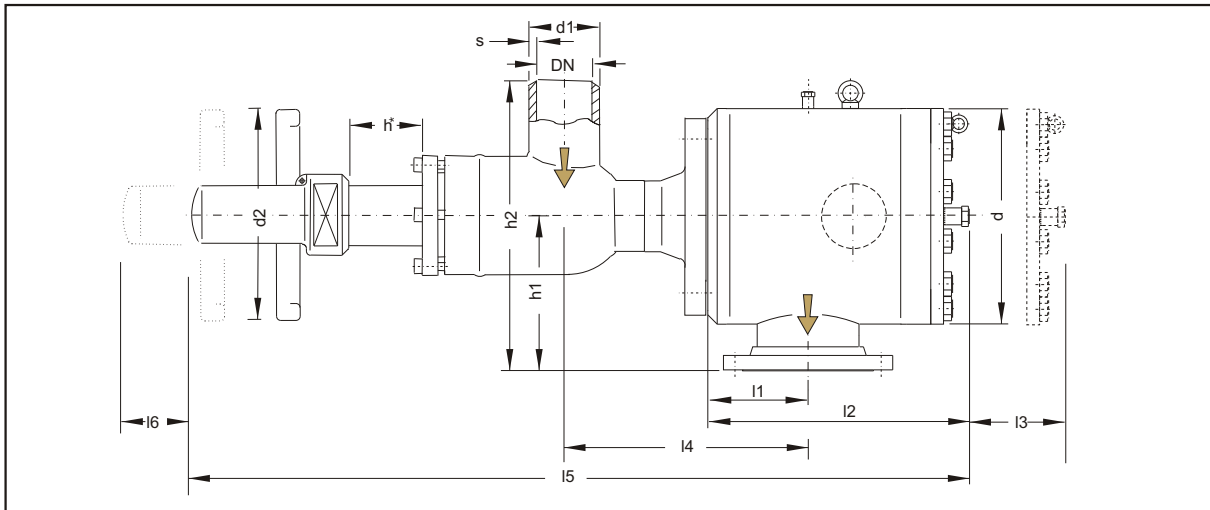


Saugfilterkombination
Saugfilter
mit integriertem Rückschlagventil
und angeflanschem Absperrventil

SFR / AVR suction filter combination
suction filter
with integrated check valve
and flanged shut off valve

Absperrventil in Eckform
Shut off valve in angle type

SFR/AVR AE Anschweißende am Eingang / butt welding end on inlet
SFR/AVR FL Flansch am Eingang / with flange on inlet



Einbaulängen / lengths in mm :

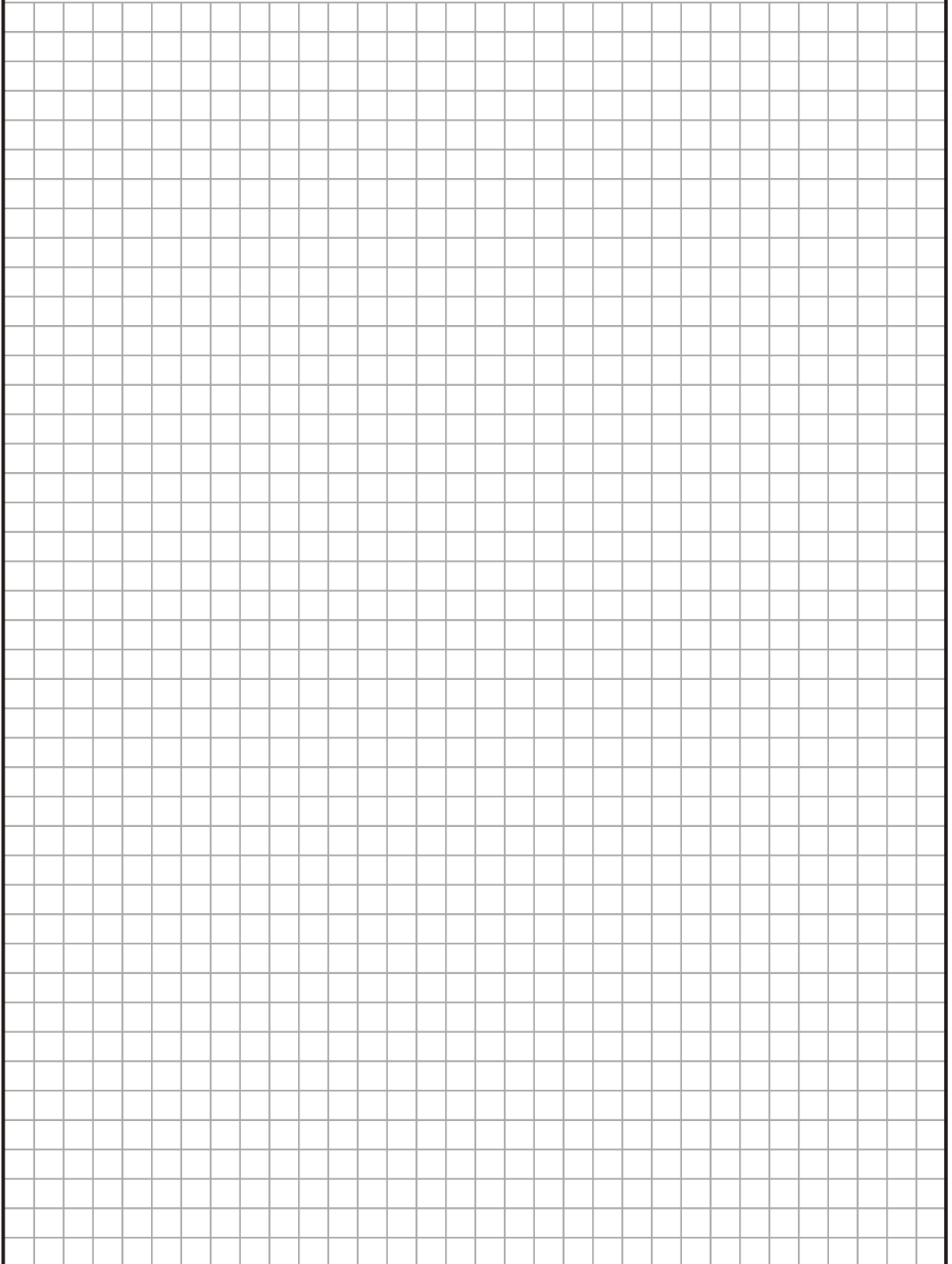
	Reihe 1/ range 1		ANSI Sched 40												
DN	d1	s	d1	s	h	h1	h2	l1	l2	l3	l4	l5	l6	d	d2
80	88,9	3,2	88,9	5,5	60	200	355	130	290	235	285	760	170	220	200
100	114,3	3,6	114,3	6,0	60	215	390	130	330	275	305	800	170	245	250
125	139,7	4,0	139,7	6,6	80	260	460	160	390	322	360	970	240	324	300
150	168,3	4,5	168,3	7,1	80	280	505	165	390	322	390	1050	270	356	400
200	219,1	6,3	219,1	8,2	80	310	585	205	450	374	480	1200	425	407	630
250	273,0	7,1	273,0	9,3	90	377	702	245	565	483	570	1550	600	508	630
300	323,9	8,0	323,8	10,3	100	485	860	280	660	565	655	1710	700	610	630
350	355,6	8,0	355,6	11,1	100	485	910	285	660	565	710	1750	700	610	630

* h, () für Deckverlängerung / for cover extension ; DN 400 auf Anfrage / upon request

Varianten / variants :

DN	Werkstoff material	Ausführung / design	Maschenweite Siebeinsatz mesh width Strainer	Anschweißende butt welding end	Flansch / flange	Bypass mit Flansch bypass with flange
80	1.0305	Handrad Kappe	63µm - 1000µm	Reihe 1 / range 1 ANSI Schedule 40	DIN ANSI	DIN / ANSI
100	1.4541	handwheel cap				
125	-	-				
150	x	-				
200	-	x				
250	x	x				
300						
350						

Notizen / notice

A large rectangular area filled with a fine grid of small squares, intended for taking notes or drawing.

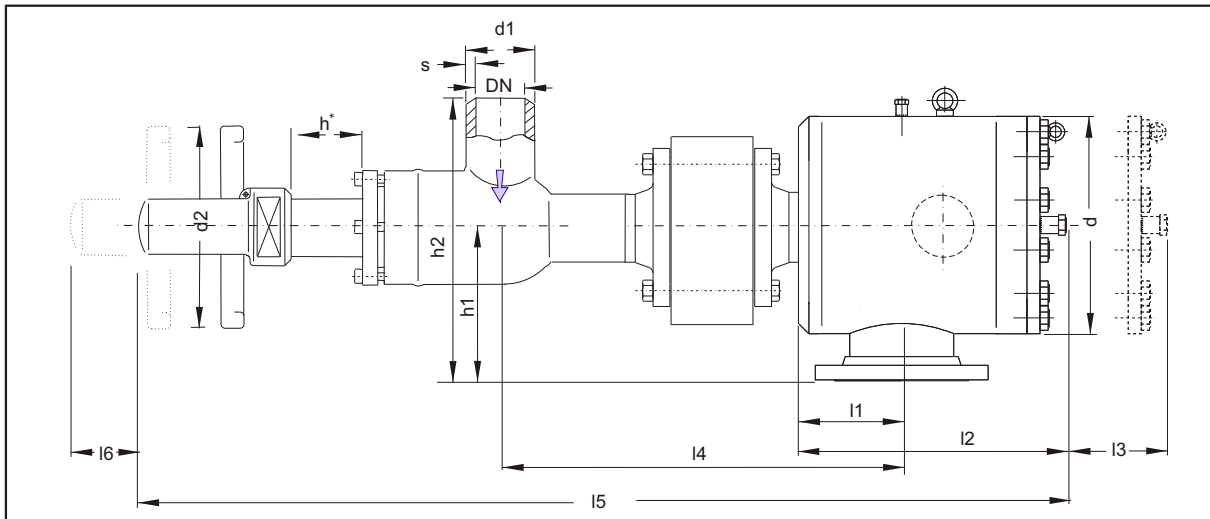
SF / RVZ / AVR

Saugfilterkombination
Saugfilter mit angeflanschem
Zwischenflanschrückschlagventil
und Absperrventil

suction filter combination
suction filter with flanged
check valve clamp
and shut off valve

Absperrventil in Eckform
Shut off valve in angle type

SF/RVZ/AVR AE Anschweißende am Eingang / butt welding end on inlet
SF/RVZ/AVR FL Flansch am Eingang / with flange on inlet



Einbaulängen / lengths in mm :

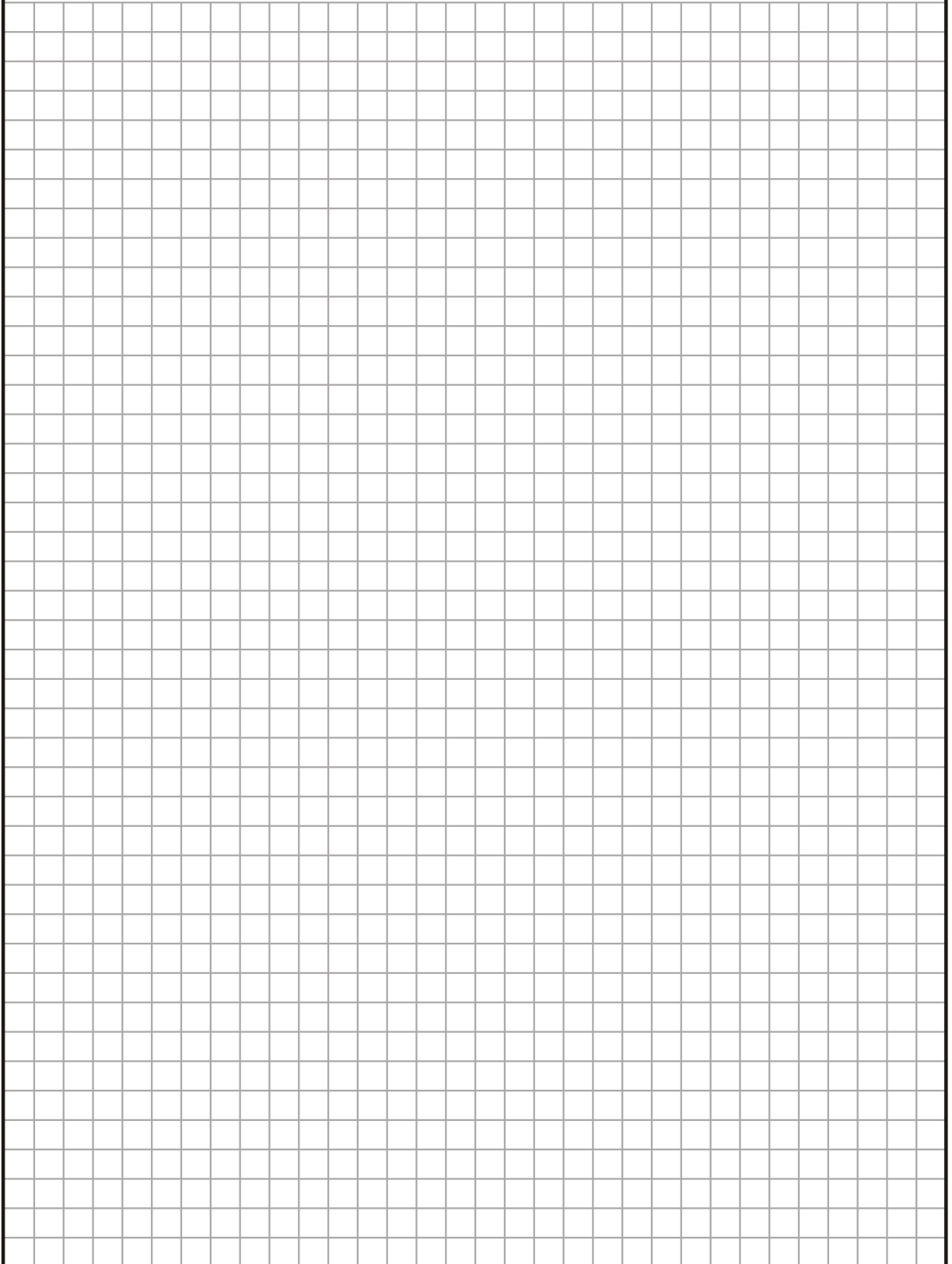
DN	Reihe 1 / range 1		ANSI Sched 40		h	h1	h2	l1	l2	l3	l4	l5	l6	d	d2
	d1	s	d1	s											
80	88,9	3,2	88,9	5,5	60	200	355	130	290	235	450	925	170	220	200
100	114,3	3,6	114,3	6,0	60	215	390	130	330	275	490	985	170	245	250
125	139,7	4,0	139,7	6,6	80	260	460	160	390	322	550	1160	240	324	300
150	168,3	4,5	168,3	7,1	80	280	505	165	390	322	585	1245	270	356	400
200	219,1	6,3	219,1	8,2	80	310	585	205	450	374	725	1445	425	407	630
250	273,0	7,1	273,0	9,3	90	377	702	245	565	483	865	1845	600	508	630
300	323,9	8,0	323,8	10,3	100	485	860	280	660	565	1005	2060	700	610	630
350	355,6	8,0	355,6	11,1	100	485	910	285	660	565	1135	2175	700	610	630

* h, () für Deckelverlängerung / for cover extension ; DN 400 auf Anfrage / upon request

Varianten / variants :

DN	Werkstoff material	Ausführung / design		Maschenweite Siebeinsatz mesh width Strainer	Anschweißende butt welding ends	Flansch / flange	Bypass mit Flansch bypass with flansch	
80	1.0305	Handrad	Kappe	63 µm - 1000 µm	Reihe 1 / range 1 ANSI Schedule 40	DIN ANSI	DIN / ANSI	
100	1.4541	handwheel	cap				DN	DN
125	-	-	-				25	65
150	x	-	-				32	80
200	-	x	x				40	100
250	x	x	x				50	125
300	-	-	-				-	-
350	-	-	-	-	-			

Notizen / notice

A large rectangular area filled with a fine grid of small squares, intended for taking notes or drawing. The grid covers the majority of the page below the header.

SS / RVA

Saugfilterkombination

Schmutzsammler
mit angechweißtem,
absperrbarem Rückschlagventil

suction filter combination

strainer
with welded
stop - check valve

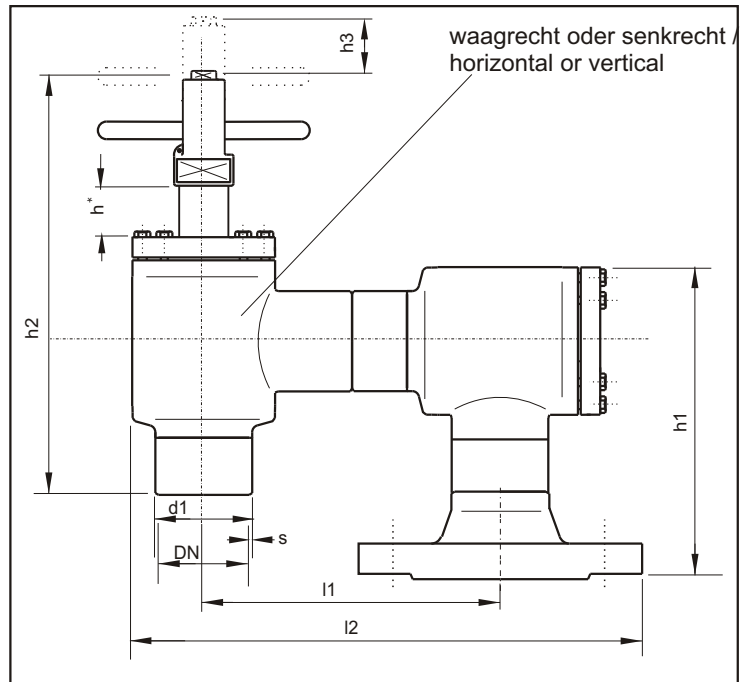
Eckform/ angle type

SS/RVA AE

Anschweißende am Eingang
with butt welding ends on inlet

SS/RVA FL

Flansch am Eingang
with flange on inlet



Einbaulängen / lengths in mm :

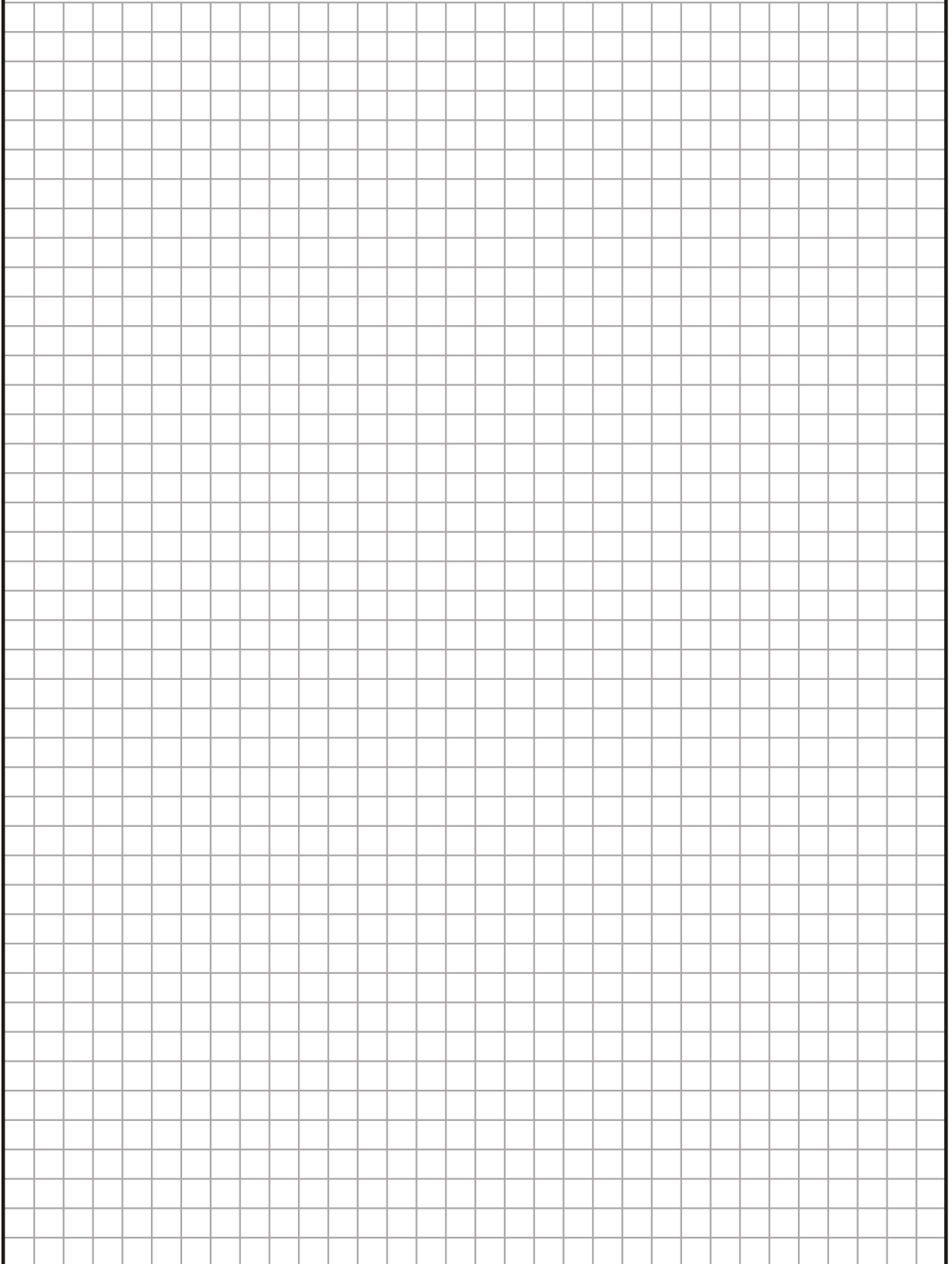
DN	Anschweißende / butt welding ends				l1	l2	h	h1	h2	h3
	Reihe 1 / range 1		ANSI Sched 40							
	d1	s	d1	s						
50	60,3	2,9	60,3	3,9	-	-	50	-	315 (365)	130
65	76,1	2,9	76,1	5,2	290	447	60	145	395 (455)	145
80	88,9	3,2	88,9	5,5	310	505	60	155	450 (510)	170
100	114,3	3,6	114,3	6,0	350	564	60	175	465 (525)	170
125	139,7	4,0	139,7	6,6	400	725	80	200	575 (655)	240
150	168,3	6,3	168,3	7,1	450	818	80	225	650 (730)	270
200	219,1	6,3	219,1	8,2	550	982	80	275	745 (825)	425

* h, () für Deckelverlängerung / for cover extension

Varianten / variants :

DN	Werkstoff material	Ausführung / design		Maschenweite Siebeinsatz mesh width Strainer	Anschweißende butt welding ends	Flansch / flange	Bypass mit Flansch bypass with flange	
50	1.0305	Handrad	Kappe	63µm - 1000µm	Reihe 1 / range 1 ANSI Schedule 40	DIN ANSI	DIN / ANSI	
65	1.4301	handwheel	cap				DN	DN
80	1.0488	-	-				25	50
100	1.4541	x	-				32	65
125		-	x				40	80
150		x	x					
200								

Notizen / notice

A large rectangular area filled with a fine grid of small squares, intended for taking notes or drawing. The grid covers the majority of the page below the header.

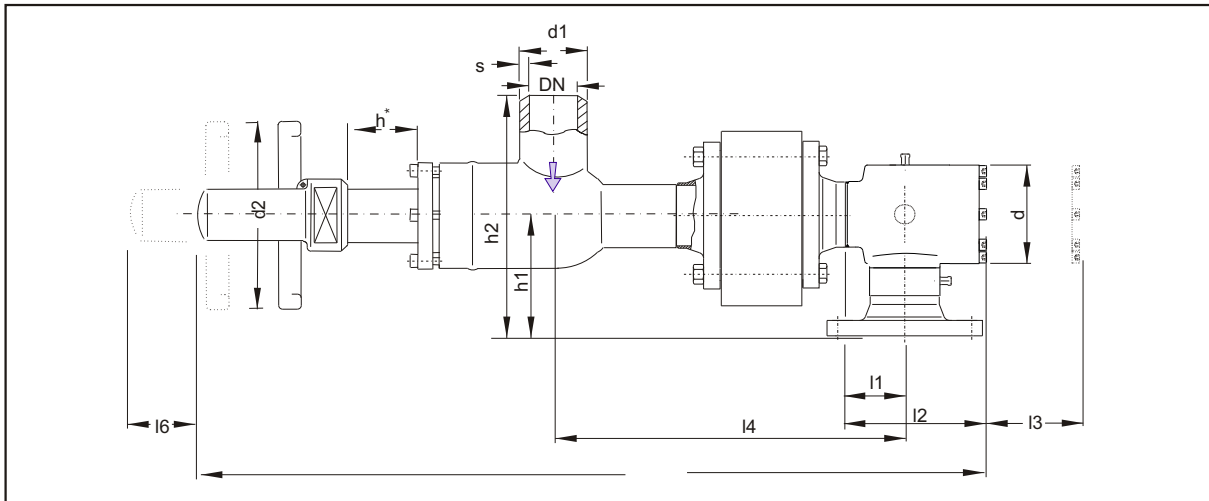
SS / RVZ / AVR

Saugfilterkombination
Schmutzsammler mit angeflanschem
Zwischenflanschrückschlagventil
und Absperrventil

suction filter combination
strainer with flanged
check valve clamp
and shut off valve

Absperrventil in Eckform
Shut off valve in angle type

SS/RVZ/AVR AE Anschweißende am Eingang / butt welding end on inlet
SS/RVZ/AVR FL Flansch am Eingang / with flange on inlet



Einbaulängen / lengths in mm :

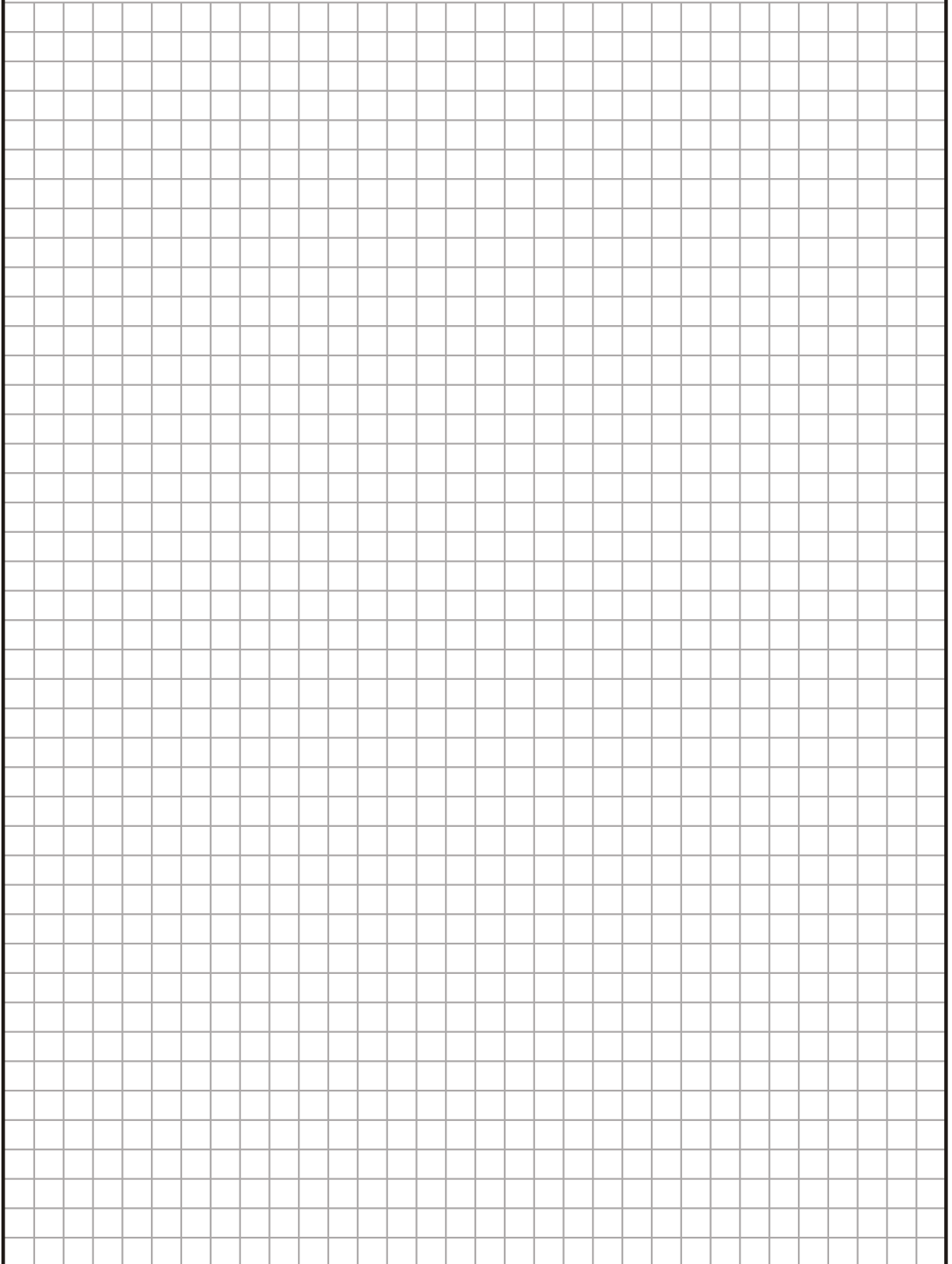
DN	Reihe 1/ range 1		ANSI Sched 40		h	h1	h2	l1	l2	l3	l4	l5	l6	d	d2
	d1	s	d1	s											
80	88,9	3,2	88,9	5,5	60	200	355	155	280	170	475	915	170	142	200
100	114,3	3,6	114,3	6,0	60	215	390	175	305	170	535	960	170	168	250
125	139,7	4,0	139,7	6,6	80	260	460	200	415	240	590	1185	240	219	300
150	168,3	4,5	168,3	7,1	80	280	505	225	470	270	645	1325	270	245	400
200	219,1	6,3	219,1	8,2	80	310	585	275	545	425	795	1540	425	325	630

*h, () für Deckelverlängerung / for cover extension ; DN 400 auf Anfrage / upon request

Varianten / variants :

DN	Werkstoff material	Ausführung / design	Maschenweite Siebeinsatz mesh width Strainer	Anschweißende butt welding ends	Flansch / flange	Bypass mit Flansch bypass with flansch	
80	1.0305	Handrad Kappe	63 µm - 1000 µm	Reihe 1 / range 1 ANSI Schedule 40	DIN ANSI	DIN / ANSI	
100	1.4541	handwheel cap				DN	DN
125	-	-				25	65
150	x	-				32	80
200	-	x				40	100
		x	x	50	125		

Notizen / notice

A large rectangular area filled with a fine grid of small squares, intended for writing notes or taking a notice.