

Internationale Analysensieb-Vergleichstabelle 2014









SIEBBÖDEN FÜR ANALYSENSIEBE (Prüfsiebe) Maschen- bzw. Lochweiten

125–1 mm

TABLE 1

International Test Sieve Comparison Table 2014

TEST SIEVES, NOMINAL SIZES OF OPENINGS

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ISO 565 · ISO 3310 Table 1, Millimetre sizes			DEU	FRA	GBR	NLD	USA		CAN	TYLER®
Hauptreihe Principal sizes R 20/3	 Nebenreihen Supplementary sizes R 20 R 40/3		 DIN ISO 3310	 AFNOR NF ISO 3310	 BS 410-1 BS ISO 3310-2	 NEN 2560	 ASTM E11 #, 2013 ASTM E323 2019 1980 (2011)		 CAN/ CGSB- 8.2-M88 metric	 TYLER Screen Scale
	2000 / 2013			2001	2000 / 1999	2000 / 2013	1998			1988
ISO 3310-1	Drahtgewebe #		125–1	125–1	125–1	125–1	125–1	E11	125–1	26,5–1
ISO 3310-2	Rundlochung ●		125–1	125–1	125–1	125–1	125–1	E323		
	Quadratlochung ■		125–4	125–4	125–4	125–4	125–4	125–3.35	E323	
w	w	w	w	w	w	w	w	No.	w	Mesh
125	125	125	125	125	125	125	125	5 in.	125	
	112		112	112	112	112			112	
		106	106	106	106	106	106	4.24 in.		
	100		100	100	100	100	100 ^(b)	4 in.	100	
90	90	90	90	90	90	90	90	3.1/2 in.	90.0	
	80		80	80	80	80			80.0	
		75	75	75	75	75	75	3 in.		
	71		71	71	71	71			71.0	
63	63	63	63	63	63	63	63	2.1/2 in.	63.0	
	56		56	56	56	56			56.0	
		53	53	53	53	53	53	2.12 in.		
	50		50	50	50	50	50 ^(b)	2 in.	50.0	
45	45	45	45	45	45	45	45	1.3/4 in.	45.0	
	40		40	40	40	40			40.0	
		37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	1.1/2 in.		
	35,5		35,5	35,5	35,5	35,5			35.5	
31,5	31,5	31,5	31,5	31,5	31,5	31,5	31,5	1.1/4 in.	31.5	
	28		28	28	28	28			28.0	
		26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	1.06 in.		1.05 in.
	25		25	25	25	25	25 ^(b)	1 in.	25.0	
22,4	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4	7/8 in.	22.4	.883 in.
	20		20	20	20	20			20.0	
		19	19	19	19	19	19.0	3/4 in.		.742 in.
	18		18	18	18	18			18.0	
16	16	16	16	16	16	16	16.0	5/8 in.	16.0	.624 in.
	14		14	14	14	14			14.0	
		13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	0.530 in.		.525 in.
	12,5		12,5	12,5	12,5	12,5	12,5 ^(b)	1/2 in.	12.5	
11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	7/16 in.	11.2	.441 in.
	10		10	10	10	10			10.0	
		9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	3/8 in.		.371 in.
	9		9	9	9	9			9.0	
8	8	8	8	8	8	8	8.0	5/16 in.	8.0	2.1/2
	7,1		7,1	7,1	7,1	7,1			7.10	
		6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	0.265 in.		3
	6,3		6,3	6,3	6,3	6,3	6,3 ^(b)	1/4 in.	6.30	
5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	3.1/2	5.60	3.1/2
	5		5	5	5	5			5.00	
		4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4		4
	4,5		4,5	4,5	4,5	4,5			4.50	
4	4	4	4	4	4	4	4.00	5	4.00	5
	3,55		3,55	3,55	3,55	3,55			3.55	
		3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	6		6
	3,15		3,15	3,15	3,15	3,15			3.15	
2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2.80	7	2.80	7
	2,5		2,5	2,5	2,5	2,5			2.50	
		2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	8		8
	2,24		2,24	2,24	2,24	2,24			2.24	
2	2	2	2	2	2	2	2.00	10	2.00	9
	1,8		1,8	1,8	1,8	1,8			1.80	
		1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1.70	12		10
	1,6		1,6	1,6	1,6	1,6			1.60	
1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1.40	14	1.40	12
	1,25		1,25	1,25	1,25	1,25			1.25	
		1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1.18	16		14
	1,12		1,12	1,12	1,12	1,12			1.12	
1	1	1	1	1	1	1	1.00	18	1.00	16

Drahtgewebe # Woven Wire Cloth

Rundlochung ● Round Holes

Quadratlochung ■ Square Holes

© Copyright 2014 by HAVER & BOECKER

Internationale Analysensieb-Vergleichstabelle 2014









SIEBBÖDEN FÜR ANALYSENSIEBE (Prüfsiebe) Maschen- bzw. Lochweiten

900–5 µm

TABLE 2

International Test Sieve Comparison Table 2014

TEST SIEVES, NOMINAL SIZES OF OPENINGS

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ISO 565 · ISO 3310 Table 2, Micrometre sizes			DEU	FRA	GBR	NLD	USA		CAN	TYLER®
Hauptreihe Principal sizes										
	Nebenreihen Supplementary sizes		DIN ISO 3310	AFNOR NF ISO 3310	BS 410-1	NEN 2560	ASTM E11 #, 2013 ASTM E161 21, 2000 (2012)		CAN/CGSB-8.2-M88 metric	TYLER Screen Scale
R 20/3	R 20	R 40/3								
2000 / 1990			2001 / 1992	2000	2000	1998			1988	1910
ISO 3310-1	Drahtgewebe #		900–20	900–20	900–20	900–20	850–20	E11	900–32	850–20
ISO 3310-3	Electroformed 21		500–5	500–5		500–5	500–5	E161		
w	w	w	w	w	w	w	w	No.	w	Mesh
	900		900	900	900	900	900		900	
		850	850	850	850	850	850	20	800	20
	800		800	800	800	800	800		710	24
710	710	710	710	710	710	710	710	25	630	
	630		630	630	630	630	630		600	28
		600	600	600	600	600	600	30	560	
	560		560	560	560	560	560		500	32
500	500	500	500	500	500	500	500	35	450	
	450		450	450	450	450	450		425	35
		425	425	425	425	425	425	40	400	
	400		400	400	400	400	400		355	42
355	355	355	355	355	355	355	355	45	315	
	315		315	315	315	315	315		300	48
		300	300	300	300	300	300	50	280	
	280		280	280	280	280	280		250	60
250	250	250	250	250	250	250	250	60	224	
	224		224	224	224	224	224		212	65
		212	212	212	212	212	212	70	200	
	200		200	200	200	200	200		180	80
180	180	180	180	180	180	180	180	80	160	
	160		160	160	160	160	160		150	100
		150	150	150	150	150	150	100	140	
	140		140	140	140	140	140		125	115
125	125	125	125	125	125	125	125	120	112	
	112		112	112	112	112	112		106	150
		106	106	106	106	106	106	140	100	
	100		100	100	100	100	100		90	170
90	90	90	90	90	90	90	90	170	80	
	80		80	80	80	80	80		75	200
		75	75	75	75	75	75	200	71	
	71		71	71	71	71	71		63	250
63	63	63	63	63	63	63	63	230	56	
	56		56	56	56	56	56		53	270
		53	53	53	53	53	53	270	50	
	50		50	50	50	50	50		45	325
45	45	45	45	45	45	45	45	325	40	
	40		40	40	40	40	40		38	400
		38	38	38	38	38	38	400	36	
R*10	36		36	36	36	36	36		32	450
			32	32	32	32	32	450	25	500
			25	25	25	25	25	500	20	635
			20	20	20	20	20	635		
			16 21	16 21			16 21		15 21	
			10 21	10 21			10 21		10 21	
			5 21	5 21			5 21		5 21	

Drahtgewebe # Woven Wire Cloth

Elektrogeformte Siebfolie 21 Electroformed

© Copyright 2014 by **HAVER & BOECKER**