

# Datenblatt für Spiralrippenrohre

Kernrohr		Rippen		Oberfläche		Wärmeleistung			
Nennweite	Maße	Höhe	Anzahl	bei 90/70/20°C bei 75/65/20 °C bei 70/55/20 °C bei 55/45/20 °C					
				nach DIN EN 442					
	in mm	in mm	pro m	in m <sup>2</sup> pro m	in Watt pro m	in Watt pro m	in Watt pro m	in Watt pro m	
DN 10	3/8 "	17,2 x 2,35	10	100	0,25	125	99	79	50
DN 10	3/8 "	17,2 x 2,35	15	100	0,40	170	134	107	68
DN 10	3/8 "	17,2 x 2,35	20	100	0,60	220	174	139	88
DN 15	1/2 "	21,3 x 2,65	10	100	0,30	140	111	88	56
DN 15	1/2 "	21,3 x 2,65	10	83	0,25	125	99	79	50
DN 15	1/2 "	21,3 x 2,65	15	100	0,45	185	146	117	74
DN 15	1/2 "	21,3 x 2,65	15	83	0,40	170	134	107	68
DN 15	1/2 "	21,3 x 2,65	20	100	0,65	235	186	148	94
DN 15	1/2 "	21,3 x 2,65	20	83	0,55	215	170	135	86
DN 20	3/4 "	26,9 x 2,65	10	100	0,35	155	122	98	62
DN 20	3/4 "	26,9 x 2,65	10	83	0,30	145	115	91	58
DN 20	3/4 "	26,9 x 2,65	15	100	0,50	205	162	129	82
DN 20	3/4 "	26,9 x 2,65	15	83	0,45	185	146	117	74
DN 20	3/4 "	26,9 x 2,65	20	100	0,75	260	205	164	104
DN 20	3/4 "	26,9 x 2,65	20	83	0,65	235	186	148	94
DN 25	1,0 "	33,7 x 3,25	20	83	0,75	260	205	164	104
DN 25	1,0 "	33,7 x 3,25	20	71	0,65	235	186	148	94
DN 25	1,0 "	33,7 x 3,25	20	62	0,60	220	174	139	88
DN 25	1,0 "	33,7 x 3,25	30	83	1,20	360	284	227	144
DN 25	1,0 "	33,7 x 3,25	30	71	1,05	330	261	208	132
DN 25	1,0 "	33,7 x 3,25	30	62	0,95	300	237	189	120
DN 25	1,0 "	33,7 x 3,25	35	83	1,50	415	328	261	166
DN 25	1,0 "	33,7 x 3,25	35	71	1,30	380	300	239	152
DN 25	1,0 "	33,7 x 3,25	35	62	1,15	345	273	217	138
DN 32	1 1/4 "	42,4 x 3,25	20	83	0,85	285	225	180	114
DN 32	1 1/4 "	42,4 x 3,25	20	71	0,75	265	209	167	106
DN 32	1 1/4 "	42,4 x 3,25	20	62	0,70	245	194	154	98
DN 32	1 1/4 "	42,4 x 3,25	30	83	1,40	395	312	249	158
DN 32	1 1/4 "	42,4 x 3,25	30	71	1,20	360	284	227	144
DN 32	1 1/4 "	42,4 x 3,25	30	62	1,10	330	261	208	132
DN 32	1 1/4 "	42,4 x 3,25	35	83	1,70	455	359	287	182
DN 32	1 1/4 "	42,4 x 3,25	35	71	1,50	415	328	261	166
DN 32	1 1/4 "	42,4 x 3,25	35	62	1,30	380	300	239	152
DN 40	1 1/2 "	48,3 x 3,25	30	83	1,50	420	332	265	168
DN 40	1 1/2 "	48,3 x 3,25	30	71	1,30	380	300	239	152
DN 40	1 1/2 "	48,3 x 3,25	30	62	1,20	350	277	221	140
DN 40	1 1/2 "	48,3 x 3,25	35	83	1,85	475	375	299	190
DN 40	1 1/2 "	48,3 x 3,25	35	71	1,60	435	344	274	174
DN 40	1 1/2 "	48,3 x 3,25	35	62	1,40	400	316	252	160
DN 50	2,0 "	60,3 x 3,65	30	83	1,80	490	387	309	196
DN 50	2,0 "	60,3 x 3,65	30	71	1,55	450	356	284	180
DN 50	2,0 "	60,3 x 3,65	30	62	1,40	410	324	258	164
DN 50	2,0 "	60,3 x 3,65	35	83	2,15	555	438	350	222
DN 50	2,0 "	60,3 x 3,65	35	71	1,85	510	403	321	204
DN 50	2,0 "	60,3 x 3,65	35	62	1,65	465	367	293	186
DN 65	2 1/2 "	76,1 x 3,65	30	83	2,10	550	435	347	220
DN 65	2 1/2 "	76,1 x 3,65	30	71	1,85	500	395	315	200
DN 65	2 1/2 "	76,1 x 3,65	30	62	1,65	460	363	290	184
DN 65	2 1/2 "	76,1 x 3,65	35	83	2,50	620	490	391	248
DN 65	2 1/2 "	76,1 x 3,65	35	71	2,20	565	446	356	226
DN 65	2 1/2 "	76,1 x 3,65	35	62	1,95	520	411	328	208