

## RØRSKÅL 800



### PRODUKT

Formfast rørskål af fugt-og vandafvisende ROCKWOOL Stenuld, belagt med armeret PE-forstærket aluminiumsfolie.

Rørskålen er i længderetningen slidset i to sammenhængende halvdele, som gør produktet let at montere. En selvklæbende tape på alufoliens overlap øger montagehastigheden yderligere.

Se i øvrigt montagevejledning i "[Den lille Tekniske](#)".

### ANVENDELSE

Til termisk isolering samt højtemperatur-, brand-, lyd- og frostisolering af rør. Kan anvendes både til VVS- og industrianlæg.

**Max. anvendelsestemperatur:** Uldside 650 °C Alubelagt side 80 °C Fibersmeltepunkt over 1000 °C

Max. Servicetemperatur: 250 °C

EU Brandklasse: A2<sub>L</sub>-s1,d0 i henhold til EN 13501-1.



## TEKNISKE EGENSKABER

Emne	Værdi	Standard										
Isoleringsevne λ-værdi		EN ISO 8497										
udv. diameter <268 mm	<table border="1"> <tr> <td>t<sub>m</sub> °C</td> <td>10</td> <td>50</td> <td>100</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>mW/m·K</td> <td>33</td> <td>37</td> <td>44</td> <td>52</td> </tr> </table>	t <sub>m</sub> °C	10	50	100	150	mW/m·K	33	37	44	52	
t <sub>m</sub> °C	10	50	100	150								
mW/m·K	33	37	44	52								
udv. diameter ≥268 mm	<table border="1"> <tr> <td>t<sub>m</sub> °C</td> <td>10</td> <td>50</td> <td>100</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>mW/m·K</td> <td>34</td> <td>39</td> <td>46</td> <td>56</td> </tr> </table>	t <sub>m</sub> °C	10	50	100	150	mW/m·K	34	39	46	56	
t <sub>m</sub> °C	10	50	100	150								
mW/m·K	34	39	46	56								
λ-værdi, beregning udv. diameter <268 mm	$\lambda(T_m) = (3,202 \cdot 10^{-2}) + (0,841 \cdot 10^{-4} \cdot t_m) + (3,1 \cdot 10^{-7} \cdot t_m^2)$											
udv. diameter ≥268 mm	$\lambda(T_m) = (3,318 \cdot 10^{-2}) + (0,806 \cdot 10^{-4} \cdot t_m) + (4,1 \cdot 10^{-7} \cdot t_m^2)$											
Max servicetemperatur	250 °C	EN 14707										
Brandklasse	A2 <sub>L</sub> -s1,d0 for udv. diameter ≤ 300 mm A2-s1,d0 for udv. diameter > 300 mm	EN 13501-1										
Tykkelsestolerance	T8 for tykkelse 15-149mm  T9 for tykkelse 150-170mm	EN 13467										
Designation code	MW-EN 14303-T9(T8 if D0<150)-ST(+)-250-WS1-MV2-CL10											
Max. anvendelsestemperatur	Uldside 650 °C Alubelagt side 80 °C Fibersmeltepunkt 1000 °C											
Montagetemperatur for tape	-10 °C til +50 °C											
Diffusionsmodstand, alufolie	sd ≥ 200 mm	EN 13469										
Dimensionsstabilitet	Længdeudvidelseskoefficient = 0 Svind(krympning) = 0											
Klorindhold	≤10 mg/kg	EN 13468										
Specifik varme	C <sub>p</sub> = 0,84 kJ/Kg · K											
Vandabsorption	Kort tid, WS ≤ 1 kg/m <sup>2</sup>	En 1609										

## SORTIMENT (ENHEDER PÅ PALLE)

Rør diameter mm	Iso tykkelse (mm)	Diameter mm	Dimensioner (mm)	Antal pk. pr. palle	Antal stk. pr. palle	VVS løbenr.	DB nr.	Leveringstid
15	20	55	1000	9	432	24	1865657	24timer
	30	75	1000	9	225	26	1865624	24timer
	40	58	1000	9	144	28	1865625	24timer
18	20	58	1000	9	378	34	1651505	24timer
	30	78	1000	9	225	36	1651506	
22	20	62	1000	9	324	84	1651507	24timer
	30	82	1000	9	180	86	1651508	24timer

Rør diameter mm	Iso tykkelse (mm)	Diameter mm	Dimensioner (mm)	Antal pk. pr. palle	Antal stk. pr. palle	VVS løbenr.	DB nr.	Leveringstid
	40	102	1000	9	117	88	1651509	24timer
	50	122	1000	9	81	90	1865563	
	60	142	1000	9	54	92	1865655	24timer
28	20	68	1000	9	270	114	1651513	24timer
	30	88	1000	9	180	116	1651514	24timer
	40	108	1000	9	108	118	1651515	24timer
	50	128	1000	9	81	120	1865626	24timer
	60	148	1000	9	54	122	1865656	24timer
	35	20	75	1000	9	225	134	1651519
30		95	1000	9	144	136	1651521	24timer
40		115	1000	9	81	138	1651522	24timer
50		135	1000	9	63	140	1651523	24timer
60		155	1000	9	45	142	1865627	24timer
42	20	82	1000	9	180	164	1651525	24timer
	30	102	1000	9	108	166	1651526	24timer
	40	122	1000	9	81	168	1651527	24timer
	50	142	1000	9	54	170	1866848	24timer
	60	162	1000	9	36	172	1865628	24timer
48	20	88	1000	9	144	204	1651530	24timer
	30	108	1000	9	108	206	1651531	24timer
	40	128	1000	9	81	208	1651532	24timer
	50	148	1000	9	54	210	1866850	24timer
	60	168	1000	9	36	212	1865653	24timer
54	20	94	1000	9	144	234	1651535	
	30	114	1000	9	90	236	1651536	
	40	134	1000	9	72	238	1651537	
	50	154	1000	9	45	240	1866852	24timer
	60	174	1000	9	36	242	1865658	24timer
60	20	100	1000	9	108	264	1866857	24timer
	30	120	1000	9	81	266	1651542	24timer
	40	140	1000	9	54	268	1651543	24timer
	50	160	1000	9	45	270	1651544	24timer
	60	180	1000	9	36	272	1866861	24timer
70	30	130	1000	9	72	326	1866866	24timer
	40	150	1000	9	45	328	1651548	
	50	170	1000	9	36	330	1651549	

Rør diameter mm	Iso tykkelse (mm)	Diameter mm	Dimensioner (mm)	Antal pk. pr. palle	Antal stk. pr. palle	VVS løbenr.	DB nr.	Leveringstid
	60	190	1000		33	332	1651550	
76	30	136	1000	9	63	366	1651551	24timer
	40	156	1000	9	45	368	1651552	24timer
	50	176	1000	9	36	370	1651554	24timer
	60	196	1000		30	372	1651555	24timer
	80	236	1000		20	376	1865570	24timer
	100	276	1000		14	380	1651557	24timer
89	30	149	1000	9	54	436	1651558	24timer
	40	169	1000	9	36	438	1651559	24timer
	50	189	1000		33	440	1651560	24timer
	60	209	1000		27	442	1651561	24timer
	80	249	1000		19	446	1651562	
	100	289	1000		12	450	1651563	
102	30	162	1000	9	36	466	1651564	
	40	182	1000	9	36	508	1651565	
	50	202	1000		28	510	1651566	24timer
	60	222	1000		24	512	1651567	24timer
	80	262	1000		16	516	1651568	
	100	302	1000		12	520	1651569	
108	30	168	1000	9	36	536	1866873	
	40	188	1000		33	538	1651571	
	50	208	1000		27	540	1651572	
	60	228	1000		23	542	1651573	
	80	268	1000		16	546	1651574	
	100	308	1000		11	550	1651575	
114	30	174	1000	9	36	566	1651576	24timer
	40	194	1000		32	568	1651577	24timer
	50	214	1000		25	570	1651578	24timer
	60	234	1000		20	572	1651579	24timer
	80	284	1000		15	576	1865539	24timer
	100	314	1000		11	580	1651581	
133	30	193	1000		32	666	1651582	24timer
	40	213	1000		25	668	1651583	24timer
	50	233	1000		24	670	1651584	24timer
	60	253	1000		17	672	1651585	24timer
	80	293	1000		12	676	1651586	24timer
	100	333	1000		10	680	1651588	24timer

Rør diameter mm	Iso tykkelse (mm)	Diameter mm	Dimensioner (mm)	Antal pk. pr. palle	Antal stk. pr. palle	VVS løbenr.	DB nr.	Leveringstid
140	30	200	1000		30	706	1651589	24timer
	40	220	1000		24	708	1865615	24timer
	50	240	1000		20	710	1651591	24timer
	60	260	1000		16	712	1651592	24timer
	80	300	1000		12	716	1865542	24timer
	100	240	1000		9	720	1651594	24timer
159	30	219	1000		25	736	1651596	
	40	239	1000		20	738	1865617	
	50	257	1000		16	740	1651598	
	60	279	1000		14	742	1651599	
	80	319	1000		11	746	1651600	
	100	359	1000		8	750	1651601	
169	30	229	1000		22	766	1651602	24timer
	40	249	1000		19	768	1865619	24timer
	50	269	1000		16	770	1865621	24timer
	60	289	1000		12	772	1865541	24timer
	80	329	1000		10	776	1651607	
	100	369	1000		8	780	1651608	
194	30	254	1000		17	806	1651609	
	40	274	1000		14	808	1651610	
	50	294	1000		12	810	1651611	
	60	314	1000		11	812	1651612	
	80	354	1000		8	816	1651613	
	100	394	1000		6	820	1651614	
219	30	279	1000		14	836	1651615	
	40	299	1000		12	838	1651616	
	50	319	1000		11	840	1651617	24timer
	60	339	1000		9	842	1651618	24timer
	80	379	1000		8	846	1651619	
	100	419	1000		6	850	1651620	
245	40	325	1000		11	868	1651621	
	50	345	1000		9	870	1651622	
	60	365	1000		8	872	1651623	
	80	405	1000		6	876	1651624	
	100	445	1000		5	880	1651625	
273	40	353	1000		9	908	1651626	
	50	373	1000		8	910	1651627	
	60	393	1000		6	912	1651628	
	80	433	1000		5	916	1651629	

Rør diameter mm	Iso tykkelse (mm)	Diameter mm	Dimensioner (mm)	Antal pk. pr. palle	Antal stk. pr. palle	VVS løbenr.	DB nr.	Leveringstid
	100	473	1000		4	920	1651630	
324	50	424	1000		5	940	1651631	
	60	444	1000		5	942	1651632	
	80	484	1000		4	946	1651633	

## SORTIMENT (LØSE ENHEDER)

Rør diameter mm	Iso tykkelse (mm)	Dimensioner (mm)	Antal stk. pr. pakke	VVS løbenr.	DB nr.	Leveringstid
15	20	1000	48	24	1651486	24timer
	30	1000	25	26	1651487	24timer
	40	1000	16	28	1866818	
18	20	1000	42	34	1452712	24timer
	30	1000	25	36	1651488	
22	20	1000	36	84	1452714	24timer
	30	1000	20	86	1452715	24timer
	40	1000	13	88	1452716	24timer
	50	1000	9	90	1651489	24timer
28	60	1000	6	92	1651490	24timer
	20	1000	30	114	1452717	24timer
	30	1000	20	116	1452718	24timer
	40	1000	12	118	1452719	24timer
	50	1000	9	120	1452720	24timer
	60	1000	6	122	1651491	24timer
35	20	1000	25	134	1452721	24timer
	30	1000	16	136	1452722	24timer
	40	1000	9	138	1452723	24timer
	50	1000	7	140	1452724	24timer
	60	1000	5	142	1651492	24timer
42	20	1000	20	164	1452725	24timer
	30	1000	12	166	1452726	24timer
	40	1000	9	168	1452727	24timer
	50	1000	6	170	1452728	24timer
	60	1000	4	172	1452729	24timer
	48	20	1000	16	204	1452730
	30	1000	12	206	1452731	24timer
	40	1000	9	208	1452732	24timer
	50	1000	6	210	1452733	24timer

Rør diameter mm	Iso tykkelse (mm)	Dimensioner (mm)	Antal stk. pr. pakke	VVS løbenr.	DB nr.	Leveringstid
54	60	1000	4	212	1452734	24timer
	20	1000	16	234	1651493	24timer
	30	1000	10	236	1651494	24timer
	40	1000	8	238	1651495	24timer
	50	1000	5	240	1651496	24timer
	60	1000	4	242	1651497	24timer
60	20	1000	12	264	1452735	24timer
	30	1000	9	266	1452736	24timer
	40	1000	6	268	1452737	24timer
	50	1000	5	270	1452738	24timer
	60	1000	4	272	1452739	24timer
70	30	1000	8	326	1651498	24timer
	40	1000	5	328	1651499	24timer
	50	1000	4	330	1651500	24timer
	60	1000	1	332	1866876	24timer
76	30	1000	7	366	1452740	24timer
	40	1000	5	368	1452741	24timer
	50	1000	4	370	1452742	24timer
	60	1000	1	372	1865670	24timer
	80	1000	1	376	1866878	24timer
	100	1000	1	380	1461531	24timer
89	30	1000	6	436	1452745	24timer
	40	1000	4	438	1452746	24timer
	50	1000	3	440	1452747	24timer
	60	1000	1	442	1866880	24timer
	80	1000	1	446	1452749	
	100	1000	1	450	1461535	
102	30	1000	4	466	1452750	
	40	1000	4	508	1865527	
	50	1000	1	510	1866881	24timer
	60	1000	3	512	1452753	24timer
	80	1000	1	516	1452754	
	100	1000	1	520	1461532	
108	30	1000	4	536	1452755	
	40	1000	1	538	1866882	
	50	1000	3	540	1452757	24timer

Rør diameter mm	Iso tykkelse (mm)	Dimensioner (mm)	Antal stk. pr. pakke	VVS løbenr.	DB nr.	Leveringstid
114	60	1000	1	542	1866886	
	80	1000	1	546	1866831	
	100	1000	1	550	1452760	
	30	1000	4	566	1452761	24timer
	40	1000	1	568	1866889	24timer
	50	1000	1	570	1866892	24timer
	60	1000	1	572	1866895	24timer
	80	1000	1	576	1865659	24timer
	100	1000	1	580	1452766	
133	30	1000	1	666	1866833	24timer
	40	1000	1	668	1866897	24timer
	50	1000	1	670	1866898	24timer
	60	1000	3	672	1452770	24timer
	80	1000	1	676	1452771	24timer
	100	1000	1	680	1452772	24timer
140	30	1000	1	706	1866902	24timer
	40	1000	1	708	1866905	24timer
	50	1000	1	710	1866909	24timer
	60	1000	1	712	1452776	24timer
	80	1000	1	716	1452777	24timer
	100	1000	1	720	1452778	24timer
159	30	1000	3	736	1452779	
	40	1000	3	738	1866834	
	50	1000	1	740	1452781	
	60	1000	1	742	1452782	
	80	1000	1	746	1452783	
	100	1000	1	750	1461533	
169	30	1000	3	766	1452784	24timer
	40	1000	3	768	1866836	24timer
	50	1000	1	770	1452786	24timer
	60	1000	1	772	1452787	
	80	1000	1	716	1452788	
	100	1000	1	780	1452789	
194	30	1000	3	806	1452790	
	40	1000	1	808	1452791	
	50	1000	1	810	1452792	
	60	1000	1	812	1452793	
	80	1000	1	816	1452794	



Rør diameter mm	Iso tykkelse (mm)	Dimensioner (mm)	Antal stk. pr. pakke	VVS løbenr.	DB nr.	Leveringstid
	100	1000	1	820	1452795	
219	30	1000	1	836	1651502	
	40	1000	1	838	1452796	
	50	1000	1	840	1452797	
	60	1000	1	842	1452798	
	80	1000	1	846	1452799	
	100	1000	1	850	1452800	
245	40	1000	1	868	1452801	
	50	1000	1	870	1452802	
	60	1000	1	872	1452803	
	80	1000	1	876	1452804	
	100	1000	1	880	1452805	
273	40	1000	1	908	1452806	
	50	1000	1	910	1452807	
	60	1000	1	912	1452808	
	80	1000	1	916	1452809	
	100	1000	1	920	1452810	
324	50	1000	1	940	1452811	
	60	1000	1	942	1452812	
	80	1000	1	946	1452813	

**Længde:** 1000 mm

**VVS varenr. (Løse enheder):**

Armeret Alubelagt rørskål: 494366 + løbenr.

**VVS vare nr. (Enheder på palle):**

Armeret Alubelagt rørskål: 494367 + løbenr.


Ubeklædt rørskål: Kontakt ROCKWOOL A/S.

\*) Leveres ubeklædt.

Produkter hvor antal pakker pr. palle ikke er opgivet leveres som løse enheder på palle.

## KVALITETSSIKRING

ROCKWOOL A/S har et kvalitetsstyringssystem, som er certificeret efter DS/EN ISO 9001. ROCKWOOL A/S er medlem af VIF (Dansk forening af fabrikanter af varmeisoleringsmaterialer).

ROCKWOOL produkter er CE-certificerede . ROCKWOOL A/S er tilsluttet byggeleveranceklausulen for leverancer til byggeri i Danmark. ROCKWOOL Byggeprodukter er løbende under udvikling, og produkternes tekniske specifikationer er angivet med forbehold for ændringer.