

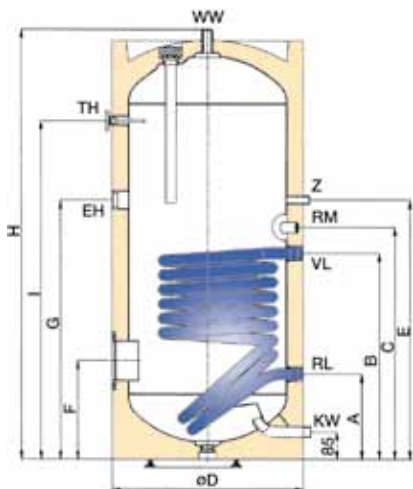
# PODGRZEWACZE PIONOWE

PODGRZEWACZE  
PIONOWE W PŁASZCZU  
TYPU SKAY  
HT 160 ERM  
HT 200 ERM  
HT 300 ERM  
HT 400 ERM  
HT 500 ERM



**AE**  
Austria Email

# PODGRZEWACZE W SKAYU Z JEDNĄ WĘŻOWNICĄ



- TH... Termometr GW 1/2"
- EH... Mufa na el. grzejny GW 1 1/2"
- Z... Cyrkulacja GZ 3/4" (w HT 500 ERM 1")
- RM... Mufa regulacyjna GW 1/2"
- VL... Zasilanie obiegu grzejnego GW 1"
- RL... Powrót obiegu grzejnego GW 1"
- WW... Odpływ ciepłej wody GZ 1"
- KW... Dopływ zimnej wody GZ 1"
- Kołnierz: Ø 180 mm

## ZALETY:

- Duża powierzchnia grzewcza
- Wspawana wysokowydajna wężownica
- Emalia i anoda magnezowa wg DIN 4753
- Wysokiej jakości izolacja z bezfreonowej pianki o grubości 50 mm
- Króciec ciepłej wody na górnej pokrywie gwarantuje całkowite odpowietrzenie
- Wbudowany termometr, kołnierz zaślepiający i pokrywa izolacyjna
- Wszystkie mufy (1 1/2") - zaślepione fabrycznie
- Regulowane stopki (w zestawie)
- Zabudowa czujnika temperatury przy pomocy tulei zanurzeniowej
- Różne kolory na zamówienie

Typ	A mm	B mm	C mm	Ø D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	Rozmiar anody mm	Przekątna mm	Waga kg	ETE <sup>1)</sup> mm	ETF <sup>2)</sup> mm
HT 160 ERM	263	503	583	610	668	305	668	1118	724	Ø 33 x 300	1240	76	520	420
HT 200 ERM	263	636	718	610	803	305	803	1340	1050	Ø 33 x 430	1440	88	520	420
HT 300 ERM	263	818	898	610	983	305	983	1797	1507	Ø 33 x 480	1860	115	520	420
HT 400 ERM	320	880	960	680	1000	345	983	1832	1521	Ø 33 x 600	1930	145	590	490
HT 500 ERM	370	930	1010	760	1095	425	1095	1838	1498	Ø 33 x 700	1965	160	670	580

1) Głębokość zabudowy grzałki el. typu SH w mufie

2) Głębokość zabudowy grzałki lud wymiennika z rury karbowanej w kołnierzu

Typ	Pow. grzewcza m <sup>2</sup>	Moc stała w kW, wydajność w l/h												Wartość strat <sup>3)</sup>	Liczba N <sub>L</sub>
		70°C	70°C	70°C	80°C	80°C	80°C	70°C	70°C	70°C	80°C	80°C	80°C		
Temp. wody grzewczej		70°C	70°C	70°C	80°C	80°C	80°C	70°C	70°C	70°C	80°C	80°C	80°C		80°C
Temp. wody ciepłej		45°C	45°C	45°C	45°C	45°C	45°C	60°C	60°C	60°C	60°C	60°C	60°C		60°C
Temp. wody zimnej		10°C	10°C	10°C	10°C	10°C	10°C	10°C	10°C	10°C	10°C	10°C	10°C		10°C
Przepł. wody grzewczej		1 m <sup>3</sup> /h	2 m <sup>3</sup> /h	3 m <sup>3</sup> /h	1 m <sup>3</sup> /h	2 m <sup>3</sup> /h	3 m <sup>3</sup> /h	1 m <sup>3</sup> /h	2 m <sup>3</sup> /h	3 m <sup>3</sup> /h	1 m <sup>3</sup> /h	2 m <sup>3</sup> /h	3 m <sup>3</sup> /h		3 m <sup>3</sup> /h
HT 160 ERM	<b>0,57</b>	11,9	13,9	14,9	15,6	18,5	19,8	8,5	9,7	10,3	12,5	14,7	15,7	1,6	2
		293	342	367	384	455	487	146	167	177	215	253	270		
HT 200 ERM	<b>0,91</b>	18,0	21,7	23,5	23,3	28,4	31,0	13,2	15,5	16,6	19,1	22,9	24,8	1,8	3,5
		443	534	578	573	699	763	227	267	286	329	394	427		
HT 300 ERM	<b>1,40</b>	23,0	30,1	31,8	29,8	39,1	42,7	17,1	20,9	22,4	24,8	31,0	33,9	2,2	7,5
		566	740	782	733	962	1050	294	360	386	427	534	584		
HT 400 ERM	<b>1,76</b>	27,2	34,8	38,9	35,1	45,1	50,7	20,4	25,5	27,5	29,3	37,1	41,2	2,5	11
		669	856	957	863	1109	1247	351	439	474	505	639	709		
HT 500 ERM	<b>1,95</b>	29,8	39,2	44,2	38,3	51,2	58,1	21,9	27,2	29,5	31,7	42,1	48,1	2,7	15
		733	964	1087	942	1260	1429	377	468	508	546	725	828		

3) zgodnie z normą DIN 44 532 w kWh/24h

Zentrale und Werk: Austria Email AG  
 A-8720 Knittelfeld, Austriastraße 6  
 Tel. (03512) 700-0, Fax (03512) 700-239  
 Internet: www.austria-email.at  
 E-Mail: office@austria-email.at  
 Werkskundendienst: Tel. (03512) 700-297  
 E-Mail: kundendienst@austria-email.at  
 Verkaufsniederlassungen:  
 Wien, Niederösterreich, Burgenland  
 A-1230 Wien, Zetschegasse 17  
 Tel. (01) 6150727, Fax (01) 6150727-260  
 E-Mail: tvondal@austria-email.at

Steiermark, Kärnten, Osttirol  
 A-8053 Graz, Dr. Heschlweg 6  
 Tel. (0316) 271869, Fax (0316) 273126  
 E-Mail: gbretterkieber@austria-email.at  
 Oberösterreich, Salzburg  
 A-4600 Wels, Gärtnerstraße 17  
 Tel. (07242) 45071, Fax (07242) 43650  
 E-Mail: akweton@austria-email.at  
 Tirol, Vorarlberg  
 A-6020 Innsbruck, Etrichgasse 24  
 Tel. (0512) 347951, Fax (0512) 393353  
 E-Mail: hrupepp@austria-email.at

Verkaufsniederlassungen Deutschland:  
 Deutschland Nord/Ost  
 Beetzseeufer 3, D-14770 Brandenburg  
 Tel. 0049/(0)3381 / 766-0  
 Fax 0049/(0)3381 / 766-244  
 E-Mail: sgobi@austria-email.at  
 Deutschland Süd  
 Parksteiner Straße 49, D-92637 Weiden/Opf.  
 Tel. 0049/(0)961 / 63 490-0  
 Fax 0049/(0)961 / 63 490-30  
 E-Mail: ahirmer@austria-email.at

