

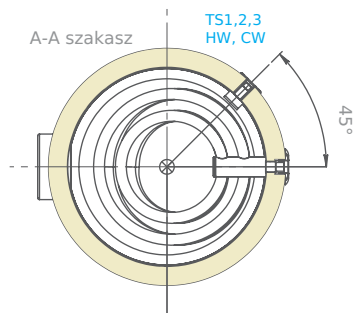
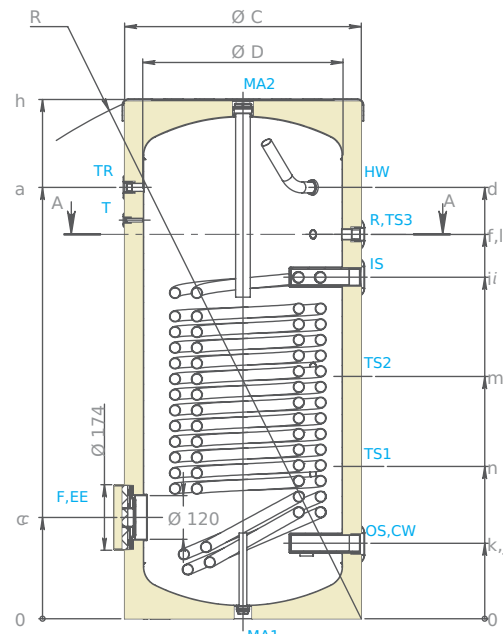
160
L-től
500 L-ig



MODELLOK		EV 2x10 S 160 60 LE	EV 2x15 S 200 60 LE	EV 2x15 S 300 65 LE	EV 2x19 S 300 65 LE	EV 2x23 S 500 75 LE
Cikkszám	Sz.	304703	305250	305257	305256	305231
Kapacitás	L	149	183	271	267	451
Nettó tömeg	kg	68	86	115	127	226
Szigetelés	mm	50	50	50	50	50
Kondenzátor felület S1	m²	1,70	2,56	3,00	3,84	6,00
Kondenzátor kapacitás S1	L	11,00	15,60	18,30	23,00	33,00
Hővesztesség "T45K	W	51	59	68	68	95
Energhatékonyági osztály		B	B	B	B	C
Folyamatos üzemi hőmérséklet	°C	95	95	95	95	95
A hőcserélő maximális üzemi hőmérséklete	°C	110	110	110	110	110
Nyomás osztályozása	bar	8	8	8	8	8
A hőcserélő terhelési nyomása	bar	6	6	6	6	6
A hőcserélő visszafújási teljesítménye P áramlási sebességnél primer oldal (S1) Tekercs 80°	kW (l/perc)	27,8 (16,6)	39,0 (20,8)	44,8 (25)	49,7 (25)	73,6 (29,2)
V40 - melegvíz szállítva hőmérséklete kb. legalább 40 °C (S1) Tekercs 80°	L	206	299	462	428	662
Úramelegítési idő 10-60°C* sebesség az elsődleges oldalon (S1) Tekercs 80°	perc (l/perc)	16 (16,6)	15 (20,8)	20 (25)	16 (25)	18 (29,2)
Tekercs nyomásesés térfogatáramnál m³/h (S1) Tekercs 80°	mBar (l/perc)	6,4 (16,6)	13 (20,8)	18,9 (25)	21,5 (25)	45,5 (29,2)
Hőcserélő úramelegítési teljesítménye P adott térfogatáramnál elsődleges oldal (S1) Tekercs 55°	kW (l/perc)	13,4 (33,3)	20,1 (33,3)	20,9 (33,3)	23,0 (33,3)	33,9 (33,3)
V40 - melegvíz leadva legalább ilyen hőmérsékleten legalább 40 °C (S1) Tekercs 55°	L	165	240	383	340	557
Úramelegítési idő 10-60°C* sebesség az elsődleges oldalon (S1) Tekercs 55°	perc (l/perc)	27 (33,3)	23 (33,3)	33 (33,3)	28 (33,3)	33,3 (33,3)
Tekercs nyomásesés térfogatáramnál m³/h (S1) Tekercs 55°	mBar (l/perc)	30 (33,3)	35,4 (33,3)	34,3 (33,3)	40,1 (33,3)	58,3 (33,3)

* 10! - hideg víz hőmérséklete, 60! - meleg víz hőmérséklete (fogyasztói víz)

Beltéri melegvíz-tartályok hőszivató rendszerekhez | egy
dupla nagy teljesítményű hőcserélővel | 160 L-től 500 L-ig



MINTA		TESY EV 2x10 S 160 60 HP	TESY EV 2x15 S 200 60 HP	TESY EV 2x15 S 300 65 HP	TESY EV 2x19 S 300 65 HP	TESY EV 2x23 S 500 75 HP
CW	hidegvíz-beömlés	G1	G1	G1	G1	G1
HW	melegvíz-kimenet	G1	G1	G1	G1	G1
IS1	hőcserélő beömlése	G1	G1 1/2	G1 1/2	G1 1/2	G1 1/2
OS1	hőcserélő kijárat	G1	G1 1/2	G1 1/2	G1 1/2	G1 1/2
R	keringtetés	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4
T	hőmérő	Ø14	Ø14	Ø14	Ø14	Ø14
TR	nyitás számára hőmérsékletszabályozó	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2
TS1	hőzszebszint 1	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2
TS2	hőzszebszint 2	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2
TS3	hőzszebszint 3	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2
EE	nyitás elektromos elem számára	G1 1/2	G1 1/2	G1 1/2	G1 1/2	G1 1/2
MA1	magnézium anód 1	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4
MA2	magnézium anód 2	G1 1/2	G1 1/2	G1 1/2	G1 1/2	G1 1/2
MA3	magnézium anód 3	-	-	-	-	G1 1/2

A TS3 nem érhető el a 200 L modellben
Menetmegnevezések az EN ISO 228-1 szerint!

Belső méretek ±5 mm		TESY EV 2x10 S 160 60 LE	TESY EV 2x15 S 200 60 LE	TESY EV 2x15 S 300 65 LE	TESY EV 2x19 S 300 65 LE	TESY EV 2x23 S 500 75 LE
h	mm	1007	1197	1420	1420	1590
a	mm	791	996	1184	1184	1169
c	mm	270	264	278	278	273
d	mm	791	996	1184	1184	1172
f	mm	602	794	1055	953	857
i	mm	712	919	936	1120	1118
j	mm	207	202	206	206	215
k	mm	207	202	206	206	225
n	mm	289	360	398	398	449
m	mm	499	633	691	691	779
l	mm	699	897	1055	1055	1060
R	mm	1169	1340	1560	1560	1590
ØC	mm	600	600	650	650	750
ØD	mm	500	500	550	550	650

BEÁLLÍTÁS ÉS CSATLAKOZÁS PÉLDA

