



## Пластиначи топлообменници тип ВРНЕ-Н

- Споените пластиначи топлообменници са едни от най-масово използваните. Те се характеризират с изключително богат асортимент от материали и размери. Характерно за тях е изключително висока ефективност, бързо производство и ниска себестойност. Възможна е употреба в много и най-различни приложения, от битови до индустриални. Най-масово произвежданите са с медна спойка и резбови присъединявания. За да бъдат задоволени нуждите на потребителите се изработват също така с неръждаема спойка, присъединявания за спояване, фланцови и такива за специални приложения.
- Някои от най-често допусканите грешки при избор на споени пластиначи топлообменници са:
  - Високи падове на налягане и поддържани скорости;
  - Неправилен избор на материали към конкретно приложение
  - Работа при критични температури и нялагания;

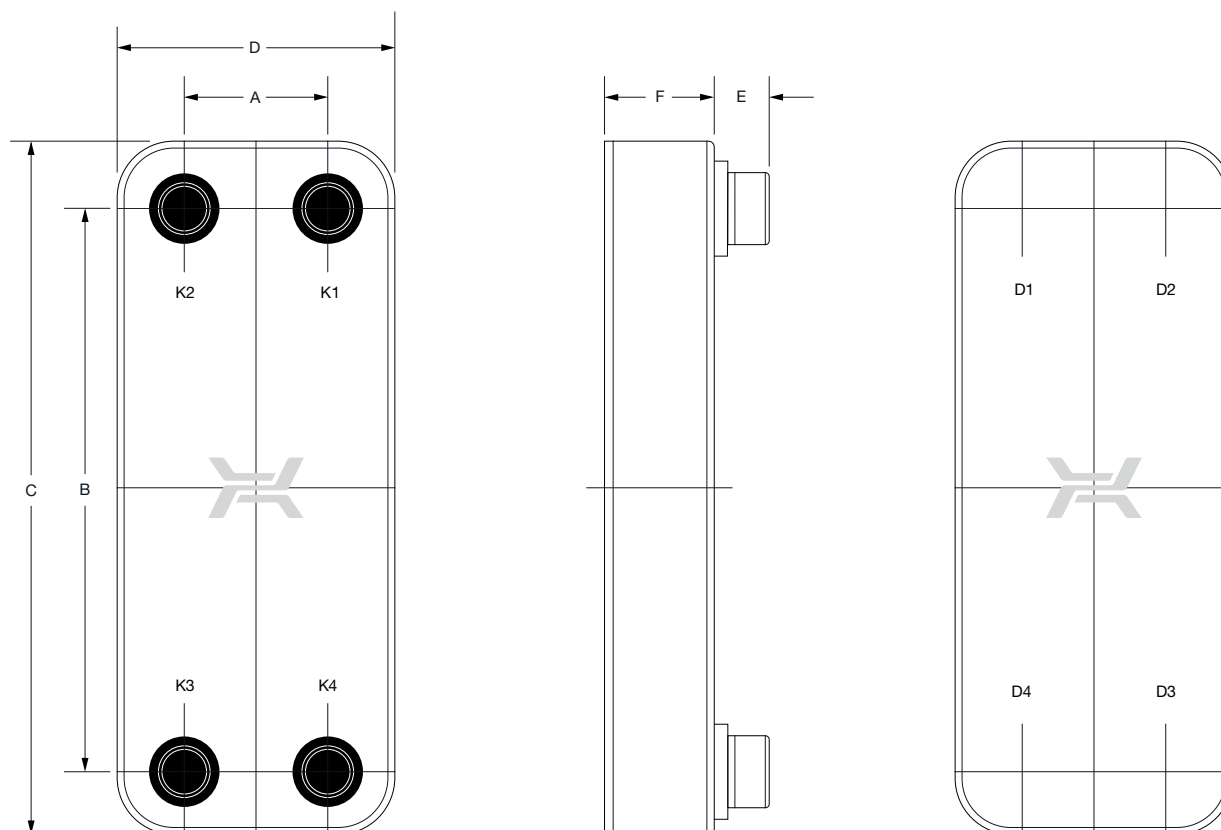
### Приложение

- Отоплителни системи за БГВ
- Централни отоплителни системи
- Слънчеви и геотермични отоплителни системи
- Инсталации с термпомпи
- Инсталация при отопление с камина с водна риза
- Отопление, HVAC, охлаждане и индустриални нужди
- Хладилна техника
- Обработка на питейна вода
- Маслени охладители

### Примерна поръчка

- LB60LN-10H-2S-1" (0205-0760)
- LB60SP-10-1" (0205-0361)
- L,R,RH- стандартен споен, присъединявания за спойка, присъединявания за спойка до 45 бара.
- LN – неръждаема спойка
- SP – двойна пластина
- B60 – размер на пластината
- 10 – брой пластини

- H,L,M – ефективност на пластината
- 1" – резбово присъединяване
- 2S – двуходов с 6 присъединявания
- 2 – двуходов
- 0205-0760 – артикулен номер



Тип	Размери						Максимален брой пластини
	A	B	C	D	E	F	
A12	40	154	190	72	16	9+2,5*NP	60
A14	42	164	203	81	16	9+2,3*NP	60
A22	42	260	299	81	16	9+2,3*NP	60
A34	42	432	471	81	16	9+2,3*NP	60
J30	46	270	318	98	28	9+1,7*NP	60
H40	43	415	461	89	28	9+2,25*NP	60
B31	68	232	286	123	28	10+2,35*NP	150
B47	68	360	417	123	28	10+2,35*NP	150
B60	68	480	538	123	28	10+2,35*NP	150
M110	91	520	620	191	48	10+2,6*NP	200
C110	170	378	466	258	28;140	11+2,4*NP	200
C170	170	600	688	258	28;140	11+2,4*NP	200
D235	204	682	788	310	98	12+2,45*NP	280
E400	240	861	1008	387	94	17+2,75*NP	400

Размер на пластината		Технически данни													
		A12	A14	A22	A34	J30	H40	B31	B47	B60	M110	C110	C170	D235	E400
Пластини	L														
	M	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H						✓								
Припой	Cu	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SS	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Налягане	45 bar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	30 bar	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
	25 bar										✓	✓	✓	✓	✓
SP	16 bar		✓			✓		✓		✓	✓	✓		✓	✓

### Забележки

- Моля, свържете се с нас, за да получите програмата за селекция на пластинчати топлообменници