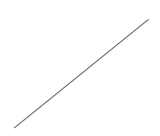
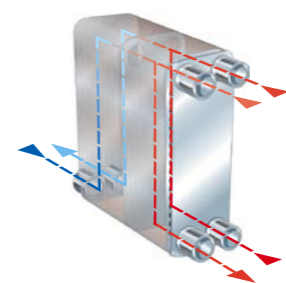
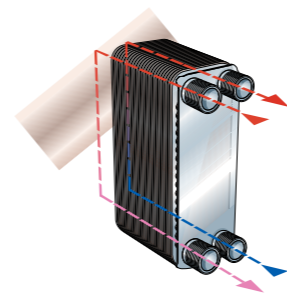




Spájkované doskové výmenníky tepla Alfa Laval

Výrobný rad pre aplikácie vykurovania, chladenia a klimatizácie





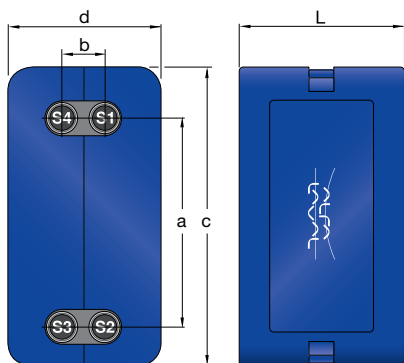
Príslušenstvo

Šróbenie

Alfa Laval dodáva k svojim výmennikom bezplatne "šróbenie" z konštrukčnej ocele. Ako volíte né príslušenstvo možno dodať "šróbenie" aj z nehrdzavejúcej ocele.

Izolácia

Izolácia chráni zväzok dosiek výmenníka a obmedzuje sálenie tepla a únik vlhkosti v mieste, kde je výmenník prevádzkovaný. V závislosti od teplotných požiadaviek sú pre váš inštaláciu typov výmenníkov k dispozícii dva typy izolácie. Montáž a demontáž oboch je veľmi jednoduchá.



Tepelná izolácia typ A

Kryt z modrého ABS plastu s polyuretánovou penou o hrúbke 30 mm vo vnútri. Tepelná vodivosť 0,031 W/mK. Pre max. prevádzkovú teplotu 140 °C.

Typ	c	d	a	b	L
CBH18	384	157	278	40	*)
CB20	384	157	270	46	*)
CB30	360	182	250	50	*)
CB60	588	182	466	50	*)
CB110, CB112	555	315	378	138	*)
CB200	832	370	622	205	*)
CB300	1094	470	**)	213,5	*)
CB400	1055	520	825	225	*)

Všetky uvedené rozmery sú v mm

*) Univerzálny rozmer pre všetky štandardné výmenníky v závislosti od počtu dosiek

**) Strana S1, S2 = 816 mm. Strana S3, S4 = 861 mm.

Tepelná izolácia typ B

Izolácia z čierneho EPP polypropylénu (bez krytu) s hrúbkou 20 mm. Tepelná vodivosť 0,039 W/mK. Pre max. prevádzkovú teplotu 110 °C.

Typ	c	d	a	b	L
CBH16	248	120	172	42	*)
CBH18	384	140	278	40	*)
CB20	384	140	270	46	*)
CB30	354	156	250	50	*)
CB60	570	156	466	50	*)

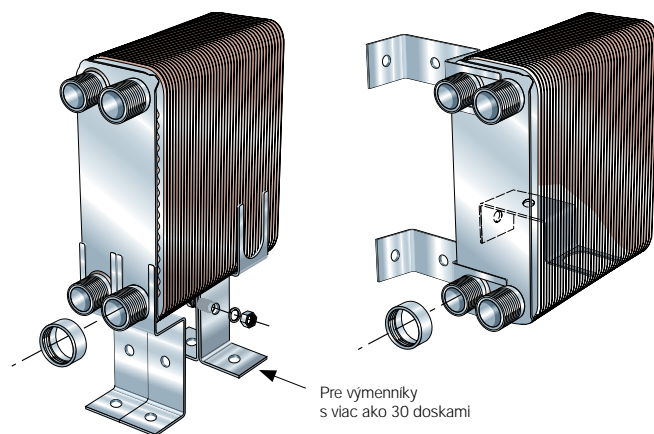
Všetky uvedené rozmery sú v mm

*) Univerzálny rozmer pre všetky štandardné výmenníky v závislosti od počtu dosiek

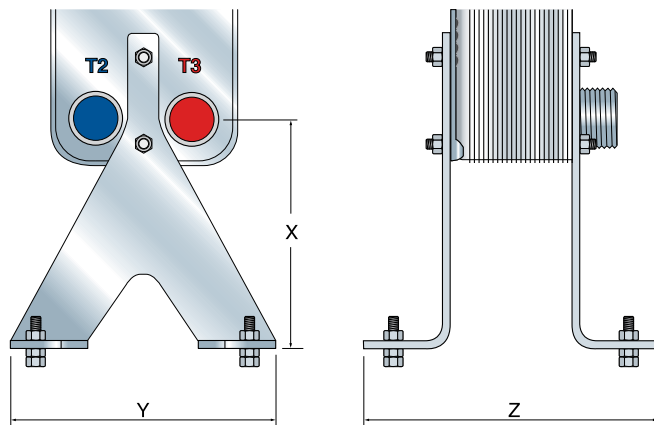
Podpery

Výmenníky typu CB30 a väčšie jednotky môžu byť dodané buď s pevnými alebo s nastaviteľnými podperami. Pre tieto výmenníky sú rovnako dostupné montážne podpery vyrobené z galvanizovanej ocele, ktoré uľahčujú inštaláciu práce a obmedzujú pnutie v pripojenom potrubí na minimum. Výmenníky typu CB30 a CB60 možno zavesiť na stenu s použitím štandardného rámu alebo pripevniť k podlahe. CB200, CB300 a CB400 sú vždy dodávané s podperami a so závesným okom, aby bola zaistená ich bezpečná a funkčná inštalácia.

Montážne podpery



Podpery



Typ	X	Y	Z	Podpery
CB110, CB112	199	260	A+180	volíte né*) <100 dosiek standard >100 dosiek
CB200	178	400	A+160	standard
CB300	217 (S2)/194,5 (S3)	466	A+260	standard
CB400	242	466	A+260	standard

Všetky uvedené rozmery sú v mm

*) Volíte né: Podpery vhodné len pre výmenníky s navareným závitovým uchytением

Decon
technology



Autorizovaný distribútor:

Decon, spol. s r.o. www.decon.sk
Dolné Rudiny 31 E-mail: obchod@decon.sk
010 91 Žilina

Tel.: +421 41/ 707 57 10
Fax: +421 41/ 724 78 56