



Izolacja cieplna

Płytkowe lutowane wymienniki ciepła i AlfaNova

Izolacja cieplna Alfa Laval dla lutowanych miedzią wymienników ciepła i wymienników AlfaNova jest łatwa do złożenia i demontażu. Zapewnia ochronę przed ciepłem z pakietu płyt oraz suchy i nie za gorący klimat w pomieszczeniu, w którym pracuje wymiennik.

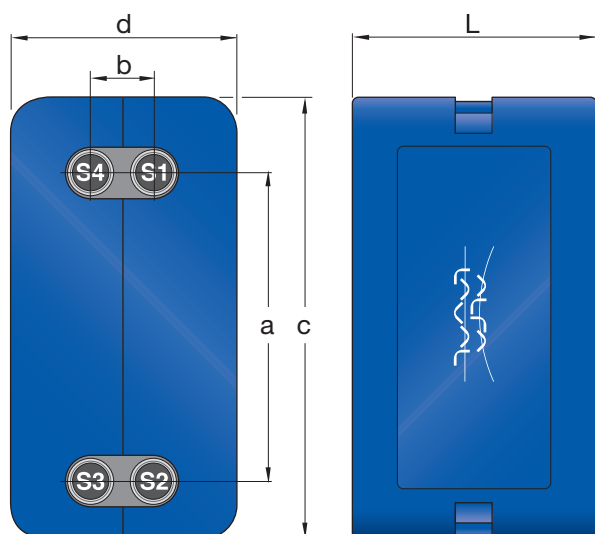
Dla wymienników ciepła mniejszych rozmiarów niż CB100, izolacja jest dostarczana na dodatkowe zamówienie. Dla wymienników większych, izolacja jest montowana w fabryce i jest zamawiana / dostarczana jako integralna część wymiennika.

Izolacja typu A

- Niebieskie tworzywo z pianką CFC poliuretanową o grubości 30 mm
- Przewodność cieplna 0,031 W/mK
- Maksymalna temperatura 140°C
- Klasa bezpieczeństwa pożarowego: klasa F, DIN 4102 B3

Izolacja typu B

- Czarny polipropylen EPP (bez warstwy wierzchniej): grubość 20 mm
- Przewodność cieplna 0,039 W/mK
- Maksymalna temperatura 110°C



Izolacja typu A

Typ	c	d	a	b	L
CB18/CBH18/CB20	384	157	270	46	*)
CB30/AlfaNova 27	360	182	250	50	*)
CB60/AlfaNova 52	588	182	466	50	*)
CB110/CB112/AlfaNova 76	588	182	466	50	*)
CB200	832	370	522	205	*)
CB300	1094	470	**)	213.5	*)
CB400/AlfaNova 400	1055	520	825	225	*)

*) Rozmiary pasują do wszystkich standardowych wymienników
 **) Strona S1, S2 = 816 mm. Strona S3, S4 = 861 mm.

Izolacja typu B

Typ	c	d	a	b	L
CBH16/AlfaNova 14	248	120	172	42	*)
CB18/CBH18/CB20	366	137	272	46	*)
CB30/AlfaNova 27	354	156	250	50	*)
CB60/AlfaNova 52	570	156	466	50	*)

*) Rozmiary pasują do wszystkich standardowych wymienników

Izolacja typu A

Typ wymiennika	Liczba płyt	Nr katalogowy
CBH16	X	X
CBH18	6-15	164394701
	16-39	164394702
	40-47	164394703
CB20	10-30	164394701
	31-60	164394702
	61-90	164394703
	91-120	164394704
CB30	10-20	3236000881
	21-40	3236000882
	41-60	3236000883
	61-80	3236000884
	81-100	3236000885
	101-120	3236000886
	121-150	3236000887
CB60	10-20	3236000891
	21-40	3236000892
	41-60	3236000893
	61-80	3236000894
	81-100	3236000895
	101-120	3236000896
CB76/CB77/CB110	10-30	3236000901
	31-60	3236000902
	61-90	3236000903
	91-120	3236000904
	121-150	3236000905
CB112	10-40	3236000901
	41-80	3236000902
	81-120	3236000903
CB200	0-200	razem z wymiennikiem
CB300	0-250	razem z wymiennikiem
CB400	0-270	razem z wymiennikiem
AlfaNova 14	X	X
AlfaNova 27	10-18	3236000881
	18-38	3236000882
	39-58	3236000883
	59-76	3236000884
	77-96	3236000885
	97-114	3236000886
	115-144	3236000887
AlfaNova 52	10-18	3236000891
	19-38	3236000892
	39-58	3236000893
	59-76	3236000894
	77-96	3236000895
	97-114	3236000896
AlfaNova 76	10-30	3236000901
	31-60	3236000902
	61-90	3236000903
	91-120	3236000904
	121-150	3236000905
AlfaNova 400	0-270	razem z wymiennikiem

Izolacja typu B

Typ wymiennika	Liczba płyt	Nr katalogowy
CBH16	9-18	3456119701
	19-46	3456119702
CB18/CBH18	6-20	3456213801
	21-40	3456213802
CB20	3-30	3456213801
	31-60	3456213802
CB30	3-25	3456104601
	26-50	3456104602
	51-100	3456104603
CB60	3-30	3456104701
	31-60	3456104702
CB76/CB77/CB110/CB112	X	X
CB200	X	X
CB300	X	X
CB400	X	X
AlfaNova 14	6-14	3456119701
	20-40	3456119702
AlfaNova 27	10-24	3456104601
	25-48	3456104602
	49-98	3456104603
AlfaNova 52	10-28	3456104701
	29-56	3456104702
AlfaNova 76	X	X
AlfaNova 400	X	X