

Techninis aprašymas

# Mikroplokštelinis šilumokaitis (MPHE): XB05M

Aprašymas



Mikroplokštelinis šilumokaitis – tai pažangi „Danfoss“ technologija. Pasižymintys unikaliu plokštelių modeliu, MPHE leidžia efektyviau nei bet kuris ankstesnis šilumokaičių modelis perduoti šilumą.

**Pranašumai:**

- Taupoma energija ir mažėja išlaidos
- Geresnis šilumos perdavimas
- Mažesni slėgio nuostoliai
- Lankstesnis dizainas
- Ilgesnė veikimo trukmė

daugiau:  
[MPHE.danfoss.com](http://MPHE.danfoss.com)

XB05M yra lituotas varinis šilumokaitis, sukurtas ir sukonfigūruotas naudoti centralizuoto šildymo, centralizuoto aušinimo ir kitokio šildymo sistemose.

**Patvirtinimas:**

Slėgio įrenginių direktyva (PED).

Užsakymas

1-os pakopos šilumokaitis **XB05M**

Paveikslėlis	Plokštelių skaičius, n	Prijungimo vieta	Kodas
	8	Sriegis G 3/4	<b>004B3555</b>
	10		<b>004B3556</b>
	16		<b>004B3557</b>
	20		<b>004B3558</b>
	26		<b>004B3559</b>
	30		<b>004B3560</b>
	36		<b>004B3561</b>
	40		<b>004B3562</b>
	50		<b>004B3563</b>
	60		<b>004B3564</b>
	70		<b>004B3565</b>

Priedai - **prijungimo antgaliai**

Paveikslėlis	Aprašymas	Prijungimo vieta	Kodas <sup>1)</sup>
	Lituojami prijungimo antgaliai	G 3/4 / 15 mm	<b>004B2945</b>
	Lituojami prijungimo antgaliai	G 3/4 / 18 mm	<b>004B2946</b>
	Privirinami atvamzdžiai	G 3/4 / DN 20	<b>004B2944</b>
	Srieginiai prijungimo antgaliai	G 3/4 / G 3/4	<b>004B2947</b>
		G 3/4 / G 1	<b>004B2953</b>

<sup>1)</sup> Vieną komplektą sudaro 2 prijungimo antgaliai su jungiamosiomis veržlėmis ir tarpinėmis

Techninis aprašymas

Mikroplokštelinis šilumokaitis (MPHE) XB05M

Techniniai duomenys

Maks. darbinis slėgis	barai	25 <sup>1)</sup>
Min. / maks. temperatūra	°C	-10/180
Srauto terpė		CŠ: cirkuliacinis vanduo / glikolio tirpalas iki 50 % CA: etileno, propileno glikolio, etanolio tirpalai ir kitos tinkamos šilumos perdavimo terpės. (Kreipkitės į „Danfoss“ atstovą.)
Tūris / kanale	Ltr	0.021
Prijungimo vietos tipas		Cilindrinis išorinis sriegis, pagal DIN ISO 228/1
Jungčių matmuo		G ¾
Svoris	kg	0.58 + 0.045 × n
<b>Medžiagos</b>		
Plokštelė		Nerūdijantis plienas, EN 1.4404 (AISI 316L)
Litavimas		Varis

<sup>1)</sup> Esant pareikalavimui, galimos 16 barų versijos

Matmenys

Tipas	Prijungimo vieta	E (mm)	Svoris tuščio (kg)
XB05M-...	G ¾ A <sup>1)</sup>	8 + 1.19 × n	0.58 + 0.045 × n

n = plokštelių skaičius  
<sup>1)</sup> Cilindrinis išorinis sriegis, pagal DIN ISO 228/1

**Prijungimo antgaliai**

Paveikslėlis	Aprašymas	Prijungimo vieta	a	b	SW <sup>2)</sup>	Kodas
			mm			
	Lituojami prijungimo antgaliai	G ¾ / 15 mm	15	35	32	004B2945
		G ¾ / 18 mm	18	35	32	004B2946
	Privirinami atvamzdžiai	G ¾ / DN 20	21.2	35	32	004B2944
	Srieginiai prijungimo antgaliai	G ¾ / G ¾	¾"	40	32	004B2947
		G ¾ / G 1	1"	22	32	004B2953

<sup>2)</sup> Jungiamoji veržlė, plotis tarp plokštumų

Danfoss UAB

Smolensko g. 6  
LT-03201 Vilnius  
Tel.: (8-5) 2105 740  
Faks.: (8-5) 2335 355  
El. p.: danfoss@danfoss.lt  
http://sildymas.danfoss.lt

Danfoss UAB

Savanorių pr. 347-209  
LT-49423, Kaunas  
Tel.: (8-37) 352100  
Faks.: (8-37) 353207