

Techninis aprašymas

# Mikroplokštelių šilumokaitis (MPHE): XB59

## Aprašymas



Mikroplokštelių 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:

[store.danfoss.com](https://store.danfoss.com)


XB59 yra lituotas varinis šilumokaitis, sukurtas ir sukonfigūruotas naudoti centralizuoto šildymo, centralizuoto aušinimo ir kitokio šildymo sistemose.

**Patvirtinimas:**

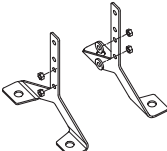
Slėgio įrenginių direktyva (PED).

## Užsakymas

## Šilumokaitis XB59M-1

Paveikslėlis	Plokštelių skaičius, n	Kodas
	30	004B1920
	36	004B1921
	40	004B1922
	50	004B1923
	60	004B1932
	70	004B1933
	80	004B1934
	90	004B1936
	100	004B1937
	110	004B1938
	120	004B1939
	140	004B1940
	160	004B1941
	180	004B1942
200	004B1943	

## Priedai — laikiklis XB59

Paveikslėlis	Kodas
	004B1245

## Priedai — izoliacinės medžiagos

Pagal tipą (plokštelių sk.)	Kodas
30-50	079G1671
51-100	079G1672
101-140	079G1673
141-200	079G1674

## Priedai — prijungimo antgaliai

Litavimo įvorė	Kodas*
28 mm vamzdeliai	004B2910
35 mm vamzdeliai	004B2911
42 mm vamzdeliai	004B2912

Privirinami	Kodas*
DN 32	004B2907
DN 40	004B2908
DN 50	004B2909

\* Dviejų dalių rinkinys.

## Techninis aprašymas

## Mažųjų plokštelių šilumokaitis (MPHE) XB59

## Techniniai duomenys

## Šilumokaitis XB59

Maksimalus darbinis slėgis	barai	25
Min. / maks. temperatūra	°C	-196/180
Srauto terpė	CŠ: Cirkuliacinis vanduo / glikolio tirpalas iki 50 % DC: etileno, propileno glikolio ir vandens, etanolio ir vandens tirpalai ir kitos tinkamos šilumos perdavimo terpės (kreipkitės į „Danfoss“ atstovą).	
Plokštelių rievėtumas	M	
Tūris / kanale	Ltr	0,156
Jungtys	mm	G 2 x 52 (DIN ISO 228/1)
Svoris	kg	6 + 0.26 x NoP
<b>Medžiagos</b>		
Plokštelių medži	Nerūdijantis plienas Nr. 1.4404	
Litavimas	Varis	

## Izoliacija

Tipas	Poliuretano korpusas su polistirolo dangčiu		
Sienelės storis	mm	20	
Šilumos pralaidumas λ	W/mK	0,032	
Maks. temperatūra	Nuolatinė	°C	110
	Trumpalaikė		130

**Pastaba:**

jei reikia daugiau informacijos apie izoliacines medžiagas, susisiekite su „Danfoss“ prekybos atstovu.

## Matmenys

A (mm)	M: 11.5 + 1.74 x n
--------	--------------------

### Izoliacija

Kodas	Plokštelių skaičius n	Išorinė		
		Plotis	Aukštis	Gylis
079G1671	30-50	247	662	192
079G1672	51-100	252	662	279
079G1673	101-140	257	662	349
079G1674	141-200	264	662	454

© Danfoss | DCS-SFDPT/SI | 2024.07

## Danfoss UAB

Climate Solutions • danfoss.lt • +370 5 210 5740 • klientucentras.lt@danfoss.com

Bet kokia informacija, įskaitant, be kita ko, informaciją apie gaminio pasirinkimą, pritaikymą ar naudojimą, produkto dizainą, svorį, matmenis, talpą ar kitus techninius duomenis, aprašytus naudojimo instrukcijose, kataloguose, reklamose ir kt., pateikiama raštu, žodžiu, elektronine forma, internete ar parsisiunčiama, laikoma informacinio pobūdžio ir yra privaloma tik tuo atveju ir tik tiek, kiek ji aiškiai nurodyta prie sandorio kainos ar užsakymo patvirtinime. „Danfoss“ neprisima atsakomybės dėl galimų klaidų, esančių kataloguose, brošiūrose, vaizdo įrašuose ir kituose leidiniuose. „Danfoss“ pasilieka teisę keisti savo gaminius be įspėjimo, taip pat ir užsakytus, bet nepristatytus gaminius, su sąlyga, kad šiuos pakeitimus galima įgyvendinti nekeičiant gaminio formos, pritaikymo ar funkcijų. Visi leidinyje paminėti prekių ženklai yra „Danfoss A/S“ arba „Danfoss“ grupės įmonių nuosavybė. „Danfoss“ ir „Danfoss“ logotipas yra „Danfoss A/S“ nuosavybė. Visos teisės saugomos.