

# FK First - Tetőbe építhető kollektor



## Termékadatok:

- Harmonikus és egységes megjelenésű kollektoros rendszerek az egyes kollektorok pontos illeszkedésnek köszönhetően
- Lézeres hegesztésű alumínium abszorber
- Kitűnő üresjáratú működés, hőátadó védelem, alacsony nyomás veszteség és nincsenek hőtágulási problémák
- Többfajta tetőtípusra is felszerelhető
- 10 év garancia
- Solar-Keymark minősítés

<b>típus:</b>	<b>FK First</b>
Keymark-azonosító	011-7S1040 F
Méretek	
Hossz	2.030 mm
Szélesség	1.013 mm
mélység	110 mm
Kollektor űrtartalom	1,38 l
Bruttó felület	2,09 m <sup>2</sup>
Hőelnyelő felület	1,83 m <sup>2</sup>
Súly	44 kg
Üveg vastagság	3,2 mm
Elnyelési mutató	95,0 %
Visszaverődési mutató	5,0 %
Hatásfok	77,3 %
Üresjáratú hőmérséklet	200 °C
Max. üzemi nyomás	10 bar
K1	3,5 W/(m <sup>2</sup> K)
K2	0,018 W/(m <sup>2</sup> K <sup>2</sup> )
Éves szoláris hozam (Würzburg, 5 m <sup>2</sup> )	525 kWh/(m <sup>2</sup> a)

