

# SOLARPRESS

## tvarovky pro solární systémy **fb** FRABO

ZÁRUKA KVALITY

SOLARPRESS je nová řada lisovacích tvarovek z mědi se speciálním O-kroužkem pro vysoké teploty.

Tvarovky SOLARPRESS umožňují rychlou a pohodlnou realizaci systémů pro solární panely.

SOLARPRESS odolává provozním teplotám do 200°C, krátkodobě až do 250°C.

Maximálně pohodlná realizace systému: na rozdíl od systému realizovanému klasickým pájením měděných tvarovek není již potřeba na střechu dopravovat lahve a hořáky a díky rychlosti instalace se snižuje čas montáže.

SOLARPRESS je řada měděných tvarovek ideální pro solární systémy, jelikož navazuje na měděné rozvody v solárních panelech (spoj měď – měď) a tím vylučuje korozi.

Standardní rozměry tvarovek jsou 15, 18, 22 a 28 mm. Pro ostatní rozměry 12 až 54 mm je nutné do standardních tvarovek FRABOPRESS použít O-kroužky zelené barvy (FPS.KRxx).

Použití tvarovek je jak na solární systémy, tak i na systémy rozvodů vody o vysoké teplotě.

### TECHNICKÉ ÚDAJE

- těsnění zelené barvy z materiálu FKM
- maximální pracovní teplota 200°C
- max. teplota krátkodobého zvýšení 250°C
- maximální tlak 5 bar
- standardní rozměry 15, 18, 22 a 28 mm

### POUŽITÍ

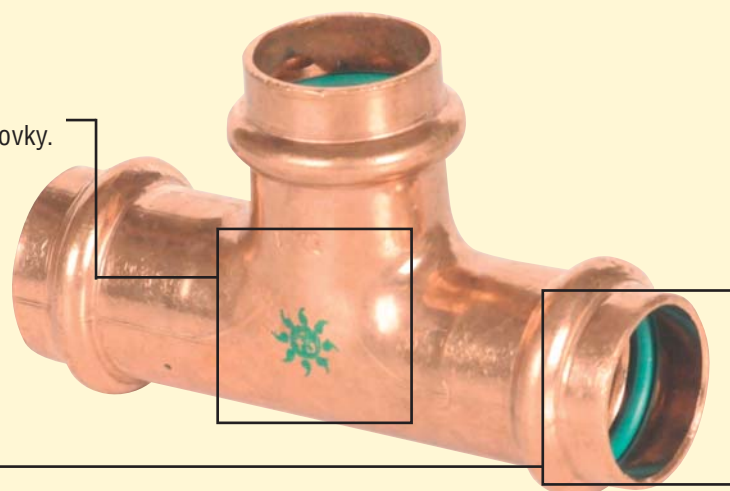
- SOLÁRNÍ SYSTÉMY
- ROZVODY VODY O VYSOKÉ TEPLOTĚ

### CERTIFIKÁT KVALITY

Všechny výrobky FRABO odpovídají všem předpisům a jsou vyráběny podle systému řízení jakosti ISO 9001.

Tvarovky SOLARPRESS jsou snadno identifikovatelné díky zelené značce na těle tvarovky.

Tvarovky jsou vhodné pro vysoké teploty. Těsnící O-kroužky jsou zelené barvy a jsou vyrobeny z materiálu FKM.



NOVÉ ROZMĚRY



Art. FPS.HT9001

oblouk 90°  
M x F

objednací kód	provedení	cena v Kč	balení
FPS.HT9001.15	15	<b>88,61</b>	10 / 200
FPS.HT9001.18	18	<b>106,15</b>	10 / 150
FPS.HT9001.22	22	<b>137,84</b>	10 / 80
FPS.HT9001.28	28	<b>307,07</b>	5 / 40

NOVÉ ROZMĚRY



Art. FPS.HT9002

oblouk 90°  
F x F

objednací kód	provedení	cena v Kč	balení
FPS.HT9002.15	15	<b>92,92</b>	10 / 150
FPS.HT9002.18	18	<b>109,23</b>	10 / 100
FPS.HT9002.22	22	<b>140,61</b>	10 / 60
FPS.HT9002.28	28	<b>279,99</b>	5 / 40

NOVÉ ROZMĚRY



Art. FPS.HT9040

oblouk 45°  
M x F

objednací kód	provedení	cena v Kč	balení
FPS.HT9040.15	15	<b>86,15</b>	10 / 200
FPS.HT9040.18	18	<b>96,92</b>	10 / 150
FPS.HT9040.22	22	<b>112,00</b>	10 / 100
FPS.HT9040.28	28	<b>354,76</b>	5 / 60

NOVÉ ROZMĚRY



Art. FPS.HT9041

oblouk 45°  
F x F

objednací kód	provedení	cena v Kč	balení
FPS.HT9041.15	15	<b>103,38</b>	10 / 200
FPS.HT9041.18	18	<b>96,31</b>	10 / 150
FPS.HT9041.22	22	<b>122,46</b>	10 / 80
FPS.HT9041.28	28	<b>365,53</b>	5 / 60

NOVÉ ROZMĚRY



Art. FPS.HT9130

T kus  
F x F x F

objednací kód	provedení	cena v Kč	balení
FPS.HT9130.15	15	<b>150,15</b>	10 / 100
FPS.HT9130.18	18	<b>180,61</b>	5 / 50
FPS.HT9130.22	22	<b>234,46</b>	5 / 40
FPS.HT9130.28	28	<b>394,76</b>	5 / 35

NOVÉ ROZMĚRY



Art. FPS.HT9270

hrdlo  
F x F

objednací kód	provedení	cena v Kč	balení
FPS.HT9270.15	15	<b>85,54</b>	10 / 200
FPS.HT9270.18	18	<b>96,31</b>	10 / 150
FPS.HT9270.22	22	<b>119,07</b>	10 / 100
FPS.HT9270.28	28	<b>220,61</b>	10 / 60

NOVÉ ROZMĚRY



Art. FPS.HT9243

redukována vsuvka  
M x F

objednací kód	provedení	cena v Kč	balení
FPS.HT9243.1815	18 x 15	<b>81,54</b>	10 / 200
FPS.HT9243.2218	22 x 18	<b>86,15</b>	10 / 150
FPS.HT9243.2822	28 x 22	<b>219,07</b>	10 / 100

NOVÉ ROZMĚRY



Art. FPS.HT8130

T kus  
F x Fil. F x F

objednací kód	provedení	cena v Kč	balení
FPS.HT8130.151515	15 x 1/2" x 15	<b>396,30</b>	10 / 80
FPS.HT8130.181518	18 x 1/2" x 18	<b>710,75</b>	10 / 60
FPS.HT8130.221522	22 x 1/2" x 22	<b>566,14</b>	5 / 50
FPS.HT8130.222022	22 x 3/4" x 22	<b>537,83</b>	5 / 40
FPS.HT8130.282028	28 x 3/4" x 28	<b>566,14</b>	5 / 20

NOVÉ ROZMĚRY



Art. FPS.HT8243

vsuvka přechodová  
F x Fil. M

objednací kód	provedení	cena v Kč	balení
FPS.HT8243.1515	1/2" x 15	<b>102,46</b>	10 / 150
FPS.HT8243.1518	1/2" x 18	<b>115,38</b>	10 / 150
FPS.HT8243.2018	3/4" x 18	<b>142,77</b>	10 / 100
FPS.HT8243.2022	3/4" x 22	<b>168,61</b>	10 / 100
FPS.HT8243.2028	3/4" x 28	<b>484,60</b>	5 / 70
FPS.HT8243.2522	1" x 22	<b>232,18</b>	5 / 70

NOVÉ ROZMĚRY



Art. FPS.HT8270

vsuvka přechodová  
F x Fil. F

objednací kód	provedení	cena v Kč	balení
FPS.HT8270.1515	1/2" x 15	<b>122,46</b>	10 / 200
FPS.HT8270.1518	1/2" x 18	<b>149,23</b>	10 / 150
FPS.HT8270.2018	3/4" x 18	<b>278,68</b>	10 / 100
FPS.HT8270.2022	3/4" x 22	<b>176,92</b>	10 / 100
FPS.HT8270.2028	3/4" x 28	<b>563,06</b>	5 / 60
FPS.HT8270.2522	1" x 22	<b>283,17</b>	5 / 80



Art. FP.KR  
STANDARD O-kroužek  
pro vodu, topení a plyn

objednáací kód	provedení	cena v Kč	balení
FP.KR.15	15		1 / 50
FP.KR.18	18		1 / 50
FP.KR.22	22		1 / 50
FP.KR.28	28	viz kap.5 str.72	1 / 50
FP.KR.35	35		1 / 50
FP.KR.42	42		1 / 50
FP.KR.54	54		1 / 50



Art. FPS.KR  
SOLAR O-kroužek  
pro solární systémy

objednáací kód	provedení	cena v Kč	balení
FPS.KR.15	15	39,30	1 / 50
FPS.KR.18	18	39,30	1 / 50
FPS.KR.22	22	39,30	1 / 50
FPS.KR.28	28	39,30	1 / 50
FPS.KR.35	35	39,30	1 / 50
FPS.KR.42	42	78,30	1 / 25
FPS.KR.54	54	82,00	1 / 25