

## Produktinformationen erforderlich laut EU Regelung Nr. 811/2013 und Nr. 812/2013

### Produktdatenblatt

Name oder Warenzeichen des Lieferanten		BRÖTJE
Modellkennung des Lieferanten		2FK 25 R C für 160 SSP (BMR)
Kollektor-Aperturfläche	m <sup>2</sup>	4,64
Kollektorwirkungsgrad	%	0,63
Solarbetriebener Warmwasserspeicher – Energieeffizienzklasse		C
Solarbetriebener Warmwasserspeicher – Warmhalteverluste	W	75
Solarbetriebener Warmwasserspeicher – Speichervolumen	l m <sup>3</sup>	155 0,155
Jährlicher nichtsolarer Wärmebeitrag (Primärenergie) (Q <sub>nonsol</sub> ) - Profil M	kWh	816
Jährlicher nichtsolarer Wärmebeitrag (Primärenergie) (Q <sub>nonsol</sub> ) - Profil L	kWh	1397
Jährlicher nichtsolarer Wärmebeitrag (Primärenergie) (Q <sub>nonsol</sub> ) - Profil XL	kWh	2556
Jährlicher nichtsolarer Wärmebeitrag (Primärenergie) (Q <sub>nonsol</sub> ) - Profil XXL	kWh	3549
Energieverbrauch – Pumpe	W	23
Energieverbrauch – Standby	W	0
Jährlicher Hilfsenergieverbrauch	kWh	45
Optischer Wirkungsgrad		0,802
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	W/m <sup>2</sup> K	3,83
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	W/m <sup>2</sup> K <sup>2</sup>	0,014
Einfallswinkel-Korrekturfaktor		0,91