



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA



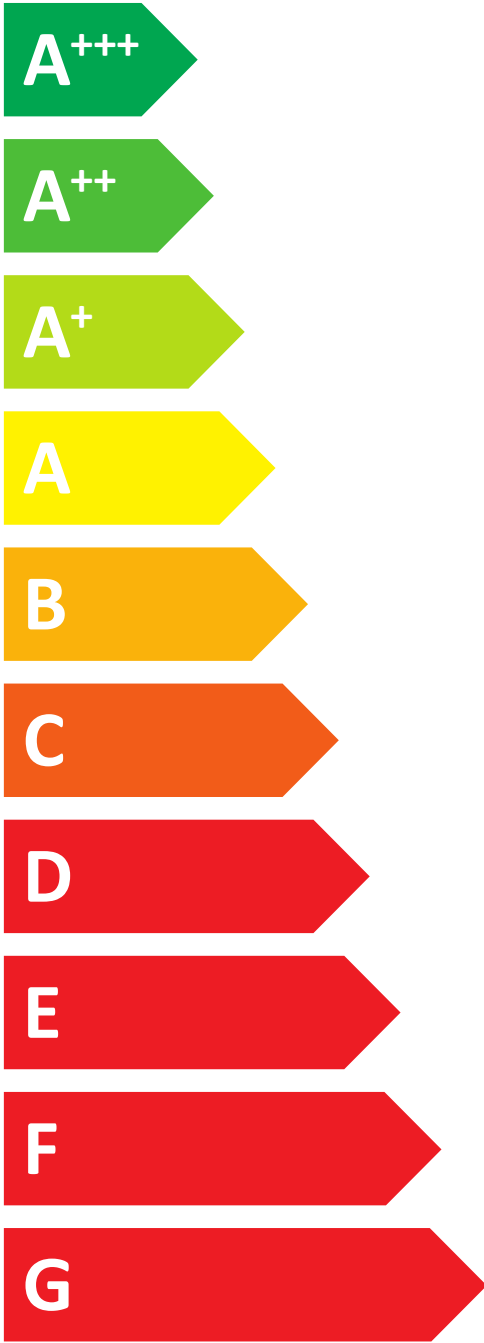

IE

IA

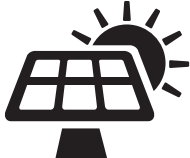

SOLIUS

RESISTÊNCIA ELÉTRICA NOVA
SOLIUS SUPERSOL XL
SOLIUS SUPERKIT 200L XL



#PGHD8681

+

+

Eficiência energética de aquecimento de água do aquecedor de água

40,0 %

Perfil de carga declarado:

M

Contribuição solar

Extraído da ficha do dispositivo solar

Eletricidade auxiliar

$$(1,1 \times 40 - 10\%) \times 2,43 - 0,00 - 40 = + 42,6\%$$

Eficiência energética de aquecimento de água do sistema em condições climáticas médias

83 %

Classe de eficiência energética de aquecimento de água do sistema em condições climáticas médias

	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	G	F	E	D	C	B	A	A⁺	A⁺⁺	A⁺⁺⁺
<input checked="" type="checkbox"/> M	<27%	≥27%	≥30%	≥33%	≥36%	≥39%	≥65%	≥100%	≥130%	≥163%
<input type="checkbox"/> L	<27%	≥27%	≥30%	≥34%	≥37%	≥50%	≥75%	≥115%	≥150%	≥188%
<input type="checkbox"/> XL	<27%	≥27%	≥30%	≥35%	≥38%	≥55%	≥80%	≥123%	≥160%	≥200%
<input type="checkbox"/> XXL	<28%	≥28%	≥32%	≥36%	≥40%	≥60%	≥85%	≥131%	≥170%	≥213%

Eficiência energética de aquecimento de água em condições climáticas mais frias e mais quentes

Mais frias: $83 - 0.2 \times 42,6 = 74$ %

Mais quentes: $83 + 0.4 \times 42,6 = 100$ %

A eficiência energética do sistema misto de produtos previsto nesta ficha pode não corresponder à eficiência energética real após a instalação do sistema num edifício, na medida em que a eficiência é influenciada por outros fatores como as perdas de calor na rede de distribuição e o dimensionamento dos produtos em relação às dimensões e características do edifício.