Viessmann Deutschland GmbH
35107 Allendorf (Eder)
Telefon 06452 70-0
Telefax 06452 70-2780
www.viessmann.de

Energieeffizienzkennzeichnung für Heizsysteme (Verbundanlage)

Z024697 - Vitoligno 150-S Typ V15A, 30 kW			
	30,0 kW	**7690406**	Vitoligno 150-S, V15A
		7571244	Ecotronic 100 30kW

Im Verbundlabel werden nur die Anlagenkomponenten angekreuzt, die einen Einfluss auf die Berechnung haben.

Ihr Fachpartner:
Mauksch GmbH
Dorfstr. 6 C
09326 Geringswalde

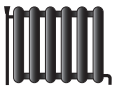
Detaillierte Informationen zum ErP-Label entnehmen Sie bitte der Homepage www.viessmann.de.

ENERG

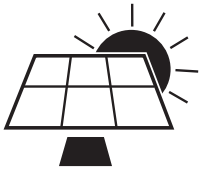
енергия · ενέργεια

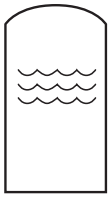
Y IJA IE IA

VIESSMANN **VITOLIGNO 150-S,** V15A



A+





A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A+

2017

2015/1187

Energieeffizienzindex des Festbrennstoffkessels

1 **118** %

Temperaturregler

Aus dem Temperaturregler-Datenblatt

Klasse I = 1 , Klasse II = 2 , Klasse III = 1,5 , Klasse IV = 2 , Klasse V = 3 , Klasse VI = 4, Klasse VII = 3,5, Klasse VIII = 5

+ 2 **1.0** %

Zusatzheizkessel

Aus dem Kessel-Datenblatt

Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad (in %) oder Energieeffizienzindex

(☐ - 'I') × 0,1 = ± 3 ☐ %

Solarer Beitrag

Aus dem Solareinrichtungs-Datenblatt

Kollektorgröße (in m²) | Speicher-Volumen (in m³) | Kollektor-wirkungsgrad (in %) | Speicher-Effizienz-klasse A+ = 0,95, A = 0,91, B = 0,86, C = 0,83, D–G = 0,81

('III' × ☐ + 'IV' × ☐) × 0,9 × (☐ / 100) × ☐ = + 4 ☐ %

Zusätzliche Wärmepumpe

Aus dem Wärmepumpen-Datenblatt

Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad (in %)

(☐ - 'I') × 'II' = + 5 ☐ %

Solarer Beitrag UND zusätzliche Wärmepumpe

Kleineren Wert auswählen

0,5 × 4 ☐ ODER 0,5 × 5 ☐ = - 6 ☐ %

Energieeffizienzindex der Verbundanlage

7 **119** %

Energieeffizienzindex der Verbundanlage

G	F	E	D	C	B	A	A+	A++	A+++
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	X	☐	☐
< 30 %	≥ 30 %	≥ 34 %	≥ 36 %	≥ 75 %	≥ 82 %	≥ 90 %	≥ 98 %	≥ 125 %	≥ 150 %

Die Energieeffizienz der Verbundanlage, für die dieses Datenblatt gilt, entspricht möglicherweise nicht ihrer tatsächlichen Energieeffizienz nach der Installation in einem Gebäude, da diese von weiteren Faktoren beeinflusst wird, etwa vom Wärmeverlust im Verteilungssystem und von der Dimensionierung der Produkte im Verhältnis zur Größe und zu den Merkmalen des Gebäudes.

'I' = 118 %