

ZSBR28-3E+ST160-2E+CW400+AZB

ZSBR28-3E+ST160-2E+CW400+AZB

8734100475

Dane do obliczania sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń		
I	Wartość sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń dla podstawowego ogrzewacza pomieszczeń	92 %
II	Współczynnik ważący moc cieplną ogrzewaczy podstawowych oraz ogrzewaczy dodatkowych w zestawie	-
III	Wartość wyrażenia matematycznego $294/(11 \cdot \text{Prated})$	1,03 -
IV	Wartość wyrażenia matematycznego $115/(11 \cdot \text{Prated})$	0,40 -

Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń dla kotła I = **1** 92 %

Regulator temperatury (z karty produktu regulatora temperatury) + **2** 4,0 %

Klasa: I = 1%, II = 2%, III = 1,5%, IV = 2%, V = 3%, VI = 4%, VII = 3,5%, VIII = 5%

Dodatkowy kocioł (z karty produktu kotła) $(\text{ } - \text{ } - \text{I}) \times 0,1 = \pm \text{ **3** } - \text{ } \%$

Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (w %)

Udział energii słonecznej $(\text{III} \times \text{ } - \text{ } + \text{IV} \times \text{ } - \text{ }) \times 0,9 \times (\text{ } - \text{ } / 100) \times \text{ } - \text{ } = + \text{ **4** } - \text{ } \%$
(z karty produktu urządzenia słonecznego)

Wielkość kolektora (w m²)

Pojemność zasobnika (w m³)

Efektywność kolektora (w %)

Klasa zasobnika: A* = 0,95, A = 0,91, B = 0,86, C = 0,83, D-G = 0,81

Dodatkowa pompa ciepła (z karty produktu pompy ciepła) $(\text{ } - \text{ } - \text{I}) \times \text{II} = + \text{ **5** } - \text{ } \%$

Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (w %)

Udział energii słonecznej ORAZ dodatkowa pompa ciepła $0,5 \times \text{ **4** } - \text{ } \text{ LUB } 0,5 \times \text{ **5** } - \text{ } = - \text{ **6** } - \text{ } \%$
(Wybrać niższą wartość)

Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń dla zestawu **7** 96 %

Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń dla zestawu **A**

G < 30 %, F ≥ 30 %, E ≥ 34 %, D ≥ 36 %, C ≥ 75 %, B ≥ 82 %, A ≥ 90 %, A* ≥ 98 %, A** ≥ 125 %, A*** ≥ 150 %

Kocioł i dodatkowa pompa ciepła instalowane z niskotemperaturowymi emiterami ciepła przy 35°C?
(z karty produktu pompy ciepła) **7** 96 + (50 × II) = %