

Energetická účinnost soupravy výrobků uvedená v tomto informačním listu nemusí odpovídat její skutečné energetické účinnosti poté, co je souprava instalována v budově, protože tuto účinnost ovlivňuje také další faktory, jako jsou tepelné ztráty přenosové soustavy a dimenzování výrobků v souvislosti s velikostí a vlastnostmi budovy.

| | | | |
|-----|--|------|---|
| I | Sezonní energetická účinnost | 119 | % |
| II | Faktor pro porovnání tepelného výkonu preferovaného ohřivače a přídatných ohřivačů soupravy | 0 | |
| III | Hodnota matematického výrazu $294/(11 \cdot P_{rated})$ | 2.23 | |
| IV | Hodnota matematického výrazu $115/(11 \cdot P_{rated})$ | 0.87 | |
| V | Rozdíl sezonních energetických účinností vytápění za průměrných a chladnějších klimatických podmínek | 12 | % |
| VI | Rozdíl sezonních energetických účinností vytápění za teplejších a průměrných klimatických podmínek | 24 | % |

Sezonní energetická účinnost vytápění tepelného čerpadla $I = \boxed{1} \boxed{119} \%$

Regulátor teploty

(Z informačního listu regulátoru teploty)

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

+ $\boxed{2} \boxed{4} \%$

Přídavný kotel

(Z informačního listu kotle)

Sezonní energetická účinnost (v %)

($\boxed{0}$ - I) × II = - $\boxed{3} \boxed{0} \%$

Solární přínos

(Z informačního listu solárního zařízení)

Plocha kolektoru (v m²)

Objem nádrže (v m³)

Účinnost kolektoru (v %)

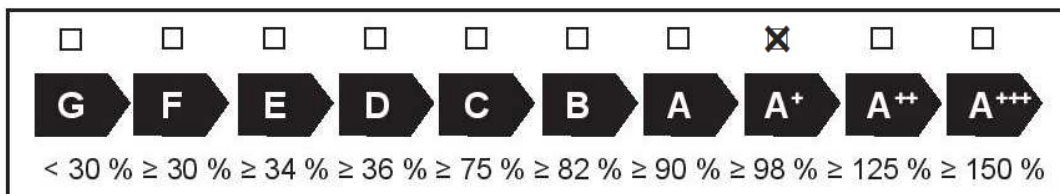
Klasifikace nádrže
A⁺ = 0,95, A = 0,91,
B = 0,86, C = 0,83,
D-G = 0,81

(III × $\boxed{0}$ + IV × $\boxed{0.398}$) × 0,45 × ($\boxed{0}$ /100) × $\boxed{0.83}$ = + $\boxed{4} \boxed{0} \%$

Sezonní energetická účinnost vytápění soupravy za průměrných klimatických podmínek

$\boxed{5} \boxed{123} \%$

Sezonní energetická účinnost vytápění soupravy za průměrných klimatických podmínek



Sezonní energetická účinnost vytápění soupravy za chladnějších a teplejších klimatických podmínek

Chladnější: $\boxed{5} \boxed{123} - V = \boxed{111} \%$

Teplejší: $\boxed{5} \boxed{123} + VI = \boxed{147} \%$



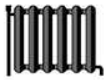
ENERG



енергия · ενεργεια

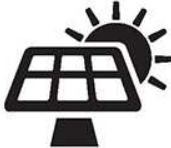




Regulus

Regulus EcoAir 415 , Regulus HSK 390/1 P, Regulus IR



+ 
 + 
 + 
 + 