INFORMAČNÍ LIST

Regulus EcoAir 614M, Regulus IR

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	**148**	%
II	Faktor pro porovnání tepelného výkonu preferovaného ohřívače a přídavných ohřívačů soupravy	**0**	
III	Hodnota matematického výrazu $294/(11 \cdot P_{rated})$	**3.34**	
IV	Hodnota matematického výrazu $115/(11 \cdot P_{rated})$	**1.31**	
V	Rozdíl sezonních energetických účinností vytápění za průměrných a chladnějších klimatických podmínek	**28**	%
VI	Rozdíl sezonních energetických účinností vytápění za teplejších a průměrných klimatických podmínek	**28**	%

Sezónní energetická účinnost vytápění tepelného čerpadla I = **1** **148** %

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%

\+ **2** **4** %

Přídavný kotel

(Z informačního listu kotle)

Sezónní energetická účinnost (v %)

(**0** - I) × II = - **3** **0** %

Solární přínos

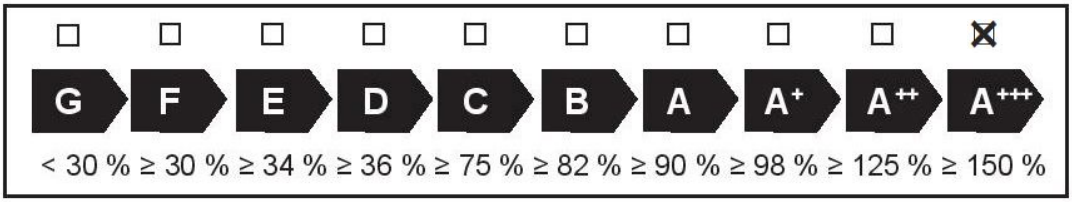
(Z informačního listu solárního zařízení)

Plocha kolektoru (v m^2)	Objem nádrže (v m^3)	Účinnost kolektoru (v %)	Klasifikace nádrže
			A^+ = 0,95, A = 0,91, B = 0,86, C = 0,83, D-G = 0,81

(III × **0** + IV × **0**) × 0,45 × (**0** /100) × **0** = + **4** **0** %

Sezónní energetická účinnost vytápění soupravy za průměrných klimatických podmínek **5** **152** %

Sezónní energetická účinnost vytápění soupravy za průměrných klimatických podmínek



Sezónní energetická účinnost vytápění soupravy za chladnějších a teplejších klimatických podmínek

Chladnější: **5** **152** - V = **124** %

Teplejší: **5** **152** + VI = **180** %

ENERG Y IJA IE IA

енергия · ενεργεια

Regulus

Regulus EcoAir 614M, Regulus IR

A+++

X

A+++

A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

2015

811/2013