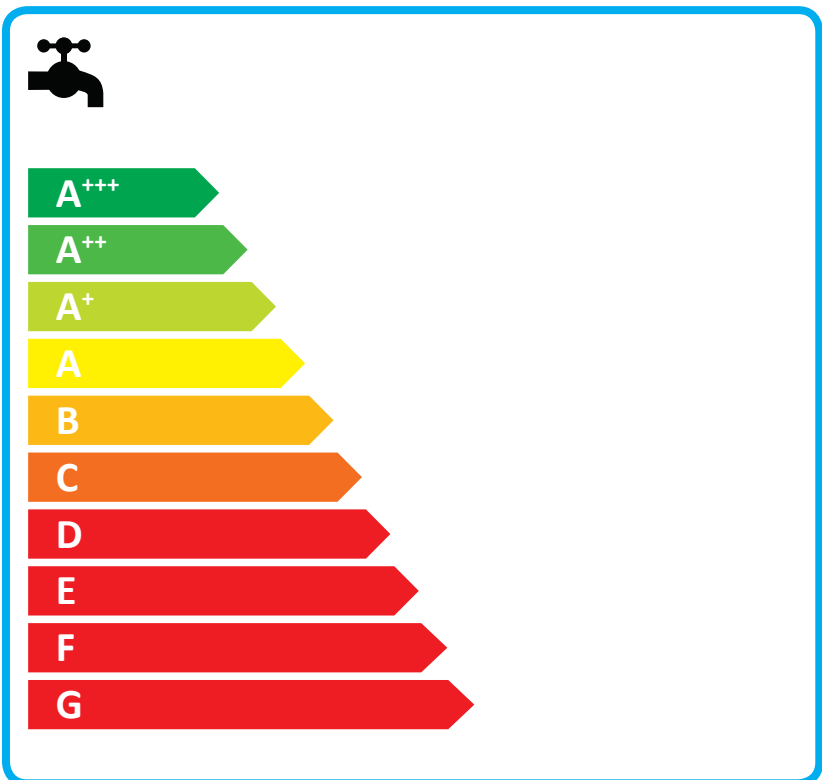
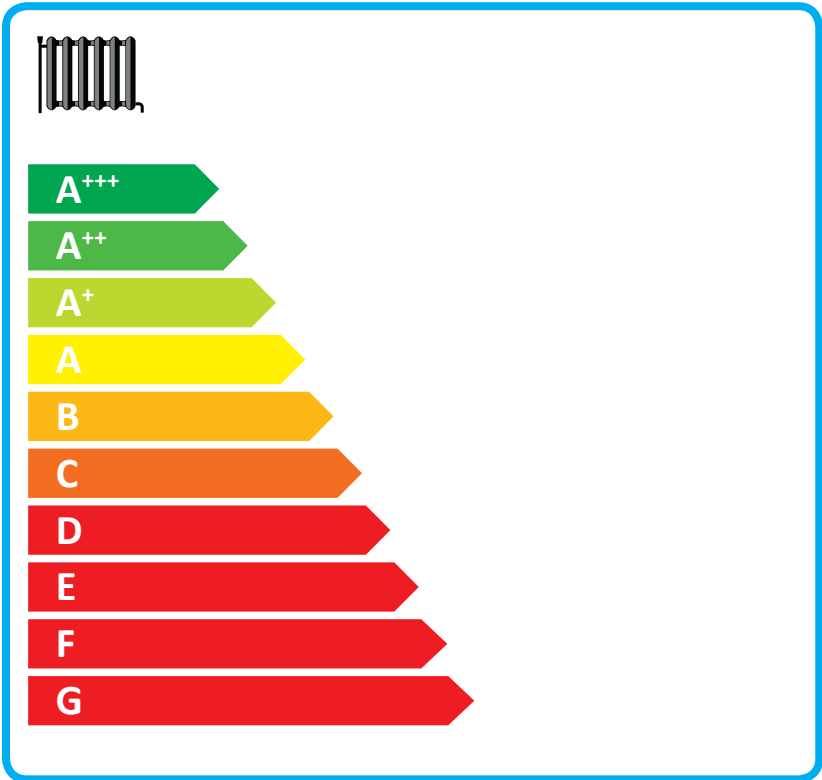
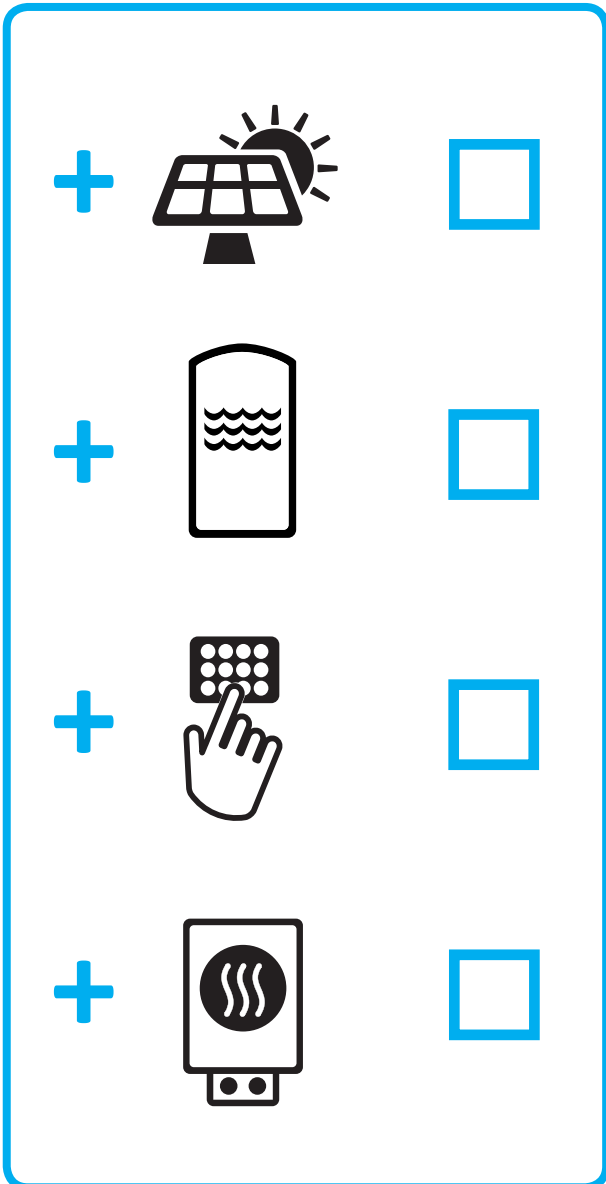
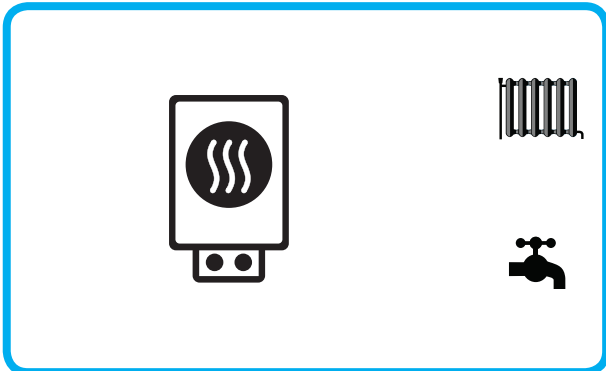
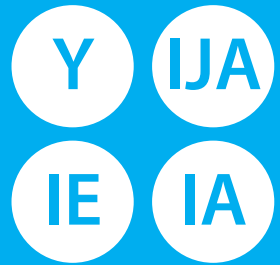




ENERG

енергия · ενέργεια



Komplet (toplotna črpalka in kombinirani grelnik s toplotno črpalko)

Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov s toplotno črpalko (η_s) ① %

Nazivna izhodna toplota toplotne črpalke (P_{rated} kW)

Termostat Razred **(Tabela 1)** + ② %

Dodatni grelniki s kotlom

Komplet s hranilnikom tople vode *P_{sup} kW (nazivna izhodna toplota dodatnega grelnika)*

η_{σ} % ($\sigma\upsilon\pi$)

$(\eta_s \% (sup) - ①) \times (\alpha_{WP}) = -$ ③ %

(α_{WE} : glejte tabelo 3)

(α_{WE})

prispevek toplote iz sončnega vira

$(A_{Koll} m^2)$

$(\eta_{Koll} \%)$

$(V_{Sp} m^3)$

(Izguba toplote v stanju pripravljenosti pri delovanju hranilnika tople vode v W)

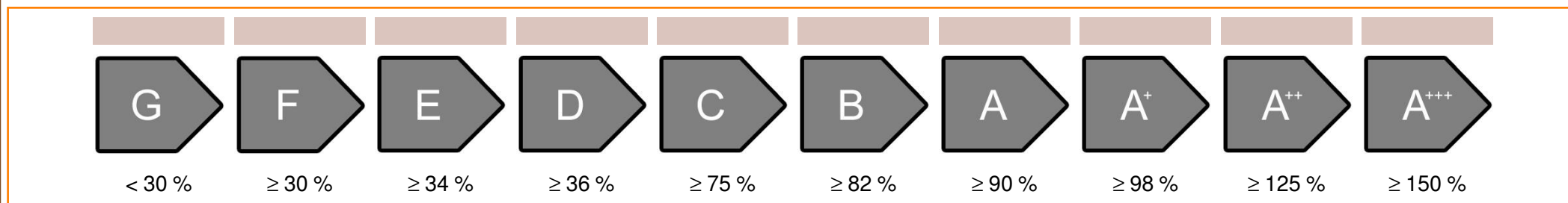
$(\eta_{Sp}: \text{tabela 2})$

$((294/P_{rated} \times 11) \times (A_{Koll} m^2) + (115/P_{rated} \times 11) \times (V_{Sp} m^3)) \times 0,45 \times ((\eta_{Koll} \%) / 100) \times (\eta_{Sp}) = +$ ④ %

Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov s kompletom ⑤ %

Zaokroženo na najbližje celo število

Sezonski razred energijske učinkovitosti pri ogrevanju prostorov s kompletom



Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov v hladnejših in toplejših podnebnih razmerah

Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov s toplotno črpalko (η_s) v hladnejših podnebnih razmerah %

Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov s toplotno črpalko (η_s) v toplejših podnebnih razmerah %

hladnejše ⑤ -V = toplejše ⑤ +VI =