

Okoljske zahteve za hladilnike, zamrzovalnike in njihove kombinacije, pralne stroje, pomivalne stroje, sušilne stroje, sesalnike in klimatske naprave

Ti primeri okoljskih zahtev se uporabljajo, kadar so predmet javnega naročila:

- gospodinjski hladilni aparati, napajani iz električnega omrežja in s prostornino shranjevalnega prostora med 10 in 1.500 litri, gospodinjski hladilni aparati, napajani iz električnega omrežja, ki jih je mogoče napajati tudi akumulatorsko, vključno s tistimi za negospodinjsko uporabo ali hlajenje stvari, ki niso živila, in vgradnimi aparati (hladilniki, zamrzovalniki in njihove kombinacije)¹,
- gospodinjski pralni stroji, napajani iz električnega omrežja, in gospodinjski pralni stroji, napajani iz električnega omrežja, ki jih je mogoče napajati tudi akumulatorsko, vključno s tistimi za negospodinjsko uporabo in vgradnimi gospodinjskimi pralnimi stroji (pralni stroji)²,
- pomivalni stroji, napajani iz električnega omrežja, in gospodinjski pomivalni stroji, napajani iz električnega omrežja, ki jih je mogoče napajati tudi akumulatorsko, vključno s tistimi za negospodinjsko uporabo in vgradnimi gospodinjskimi pomivalnimi stroji (pomivalni stroji)³,
- klimatske naprave, napajane iz električnega omrežja z nazivno zmogljivostjo ≤ 12 kW za hlajenje, če izdelek nima funkcije hlajenja pa za ogrevanje⁴,
- sušilni stroji, ki delujejo na električno energijo iz omrežja ali na plin, so prostostoječi ali vgradni, se uporabljajo za gospodinjske in negospodinjske namene ter niso namenjeni profesionalni uporabi⁵,
- sesalniki, ki se napajajo iz električnega omrežja, in sesalniki, ki se napajajo iz električnega omrežja in akumulatorja (hibridni sesalniki), ter so namenjeni odstranjevanju umazanije s površine, predvidene za čiščenje, z zračnim tokom⁶.

Ti primeri okoljskih zahtev se ne uporabljajo, kadar je predmet javnega naročila sesalnik za mokro sesanje, sesalnik za mokro in suho sesanje, akumulatorski, robotski, industrijski ali centralni sesalnik, talni loščilnik ali sesalnik za zunanjo uporabo.

6.1 Okoljske zahteve za hladilnike, zamrzovalnike in njihove kombinacije

| 6.1.1 Tehnične specifikacije | |
|---|---|
| Naročnik v tehničnih specifikacijah, poleg ostalih zahtev, ki se nanašajo na predmet javnega naročila ali posameznega sklopa, določi: | |
| 1. | Hladilnik, zamrzovalnik ali njuna kombinacija mora imeti indeks energijske učinkovitosti EEL < 33, zaradi česar je uvrščen v razred energijske učinkovitosti A++ ali v višji razred energijske učinkovitosti. Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti: |

¹ Označevanje gospodinjskih hladilnih aparatov glede energijske učinkovitosti ureja Delegirana uredba Komisije (EU) št. 1060/2010 z dne 28. septembra 2010 o dopolnitvi Direktive 2010/30/EU Evropskega parlamenta in Sveta v zvezi z energijskim označevanjem gospodinjskih hladilnih aparatov (UL L št. 314 z dne 30. 11. 2010, str. 17).

² Označevanje gospodinjskih pralnih strojev glede energijske učinkovitosti ureja Delegirana uredba Komisije (EU) št. 1061/2010 z dne 28. septembra 2010 o dopolnitvi Direktive 2010/30/EU Evropskega parlamenta in Sveta v zvezi z energijskim označevanjem gospodinjskih pralnih strojev (UL L št. 314 z dne 30. 11. 2010, str. 47).

³ Označevanje gospodinjskih pomivalnih strojev glede energijske učinkovitosti ureja Delegirana uredba Komisije (EU) št. 1059/2010 z dne 28. septembra 2010 o dopolnitvi Direktive 2010/30/EU Evropskega parlamenta in Sveta glede zahtev za energijsko označevanje gospodinjskih pomivalnih strojev (UL L št. 314 z dne 30. 11. 2010, str. 1).

⁴ Označevanje klimatskih naprav glede energijske učinkovitosti ureja Delegirana uredba Komisije (EU) št. 626/2011 z dne 4. maja 2011 o dopolnitvi Direktive 2010/30/EU Evropskega parlamenta in Sveta v zvezi z energijskim označevanjem klimatskih naprav (UL L št. 178 z dne 6. 7. 2011, str. 1).

⁵ Označevanje gospodinjskih sušilnih strojev glede energijske učinkovitosti ureja Delegirana uredba Komisije (EU) št. 392/2012 z dne 1. marca 2012 o dopolnitvi Direktive 2010/30/EU Evropskega parlamenta in Sveta v zvezi z energijskim označevanjem gospodinjskih sušilnih strojev (UL L št. 123 z dne 9. 5. 2012, str. 1).

⁶ Označevanje sesalnikov glede energijske učinkovitosti ureja Delegirana uredba Komisije (EU) št. 665/2013 z dne 3. maja 2013 o dopolnitvi Direktive 2010/30/EU Evropskega parlamenta in Sveta v zvezi z označevanjem sesalnikov z energijskimi nalepkami (UL L št. 192 z dne 13. 7. 2013, str. 1).

| | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – nalepko o energijski učinkovitosti, ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. |
| 6.1.2 Merilo za oddajo javnega naročila | |
| 1. | <p>Merilo »višji razred energijske učinkovitosti«.</p> <p>Ponudba s hladilnikom, zamrzovalnikom ali njuno kombinacijo, ki ima indeks energijske učinkovitosti $EEL < 22$, zaradi česar je uvrščen v razred energijske učinkovitosti A+++ , se v okviru meril točkuje z dodatnimi točkami na način, ki ga predvidi naročnik. Delež tega merila v razmerju do ostalih meril v razpisni dokumentaciji določi naročnik.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da je izpolnjeno merilo, ali – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da je izpolnjeno merilo. |
| 6.1.3 Posebna določila pogodbe o izvedbi naročila | |
| Naročnik med pogodbeno določila vključi določilo: | |
| 1. | V primeru, da ponudnik ne izpolnjuje pogodbenih obveznosti na način, predviden v pogodbi o izvedbi javnega naročila, naročnik odstopi od te pogodbe. |

6.2 Okoljske zahteve za pralne stroje

| | |
|---|---|
| 6.2.1 Tehnične specifikacije | |
| Naročnik v tehničnih specifikacijah, poleg ostalih zahtev, ki se nanašajo na predmet javnega naročila ali posameznega sklopa, določi: | |
| 1. | <p>Pralni stroj mora imeti indeks energijske učinkovitosti $EEL < 46$, zaradi česar je uvrščen v razred energijske učinkovitosti A+++.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. |
| 2. | <p>Pralni stroj mora zagotavljati, da je delež vsebnosti preostale vlage $D < 54$, zaradi česar je pralni stroj uvrščen v razred učinkovitosti ožemanja B ali v višji razred učinkovitosti ožemanja.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – nalepko o učinkovitosti ožemanja ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. |
| 6.2.2 Merilo za oddajo javnega naročila | |
| 1. | <p>Merilo »višji razred učinkovitosti ožemanja«.</p> <p>Ponudba s pralnim strojem, ki ima delež vsebnosti preostale vlage $D < 45$, zaradi česar je uvrščen v razred učinkovitosti ožemanja A, se v okviru meril točkuje z dodatnimi točkami na način, ki ga predvidi naročnik. Delež tega merila v razmerju do ostalih meril v razpisni dokumentaciji določi naročnik.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da je izpolnjeno merilo, ali – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da je izpolnjeno merilo. |
| 6.2.3 Posebna določila pogodbe o izvedbi naročila | |
| Naročnik med pogodbeno določila vključi določilo: | |

| | |
|----|--|
| 1. | V primeru, da ponudnik ne izpolnjuje pogodbenih obveznosti na način, predviden v pogodbi o izvedbi javnega naročila, naročnik odstopi od te pogodbe. |
|----|--|

6.3 Okoljske zahteve za pomivalne stroje

6.3.1 Tehnične specifikacije

Naročnik v tehničnih specifikacijah, poleg ostalih zahtev, ki se nanašajo na predmet javnega naročila ali posameznega sklopa, določi:

| | |
|----|--|
| 1. | <p>Pomivalni stroj mora imeti indeks energijske učinkovitosti $EEL < 56$, zaradi česar je uvrščen v razred energijske učinkovitosti A++ ali v višji razred energijske učinkovitosti.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. |
| 2. | <p>Pomivalni stroj mora imeti indeks učinkovitosti sušenja $I_D > 1,08$, zaradi česar je uvrščen v razred učinkovitosti sušenja A.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – nalepko o učinkovitosti sušenja ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. |

6.3.2 Merilo za oddajo javnega naročila

| | |
|----|--|
| 1. | <p>Merilo »višji razred energijske učinkovitosti«.</p> <p>Ponudba s pomivalnim strojem, ki ima indeks energijske učinkovitosti $EEL < 50$, zaradi česar je uvrščen v razred energijske učinkovitosti A+++⁷, se v okviru meril točkjuje z dodatnimi točkami na način, ki ga predvidi naročnik. Delež tega merila v razmerju do ostalih meril v razpisni dokumentaciji določi naročnik.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da je izpolnjeno merilo, ali – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da je izpolnjeno merilo. |
|----|--|

6.3.3 Posebna določila pogodbe o izvedbi naročila

Naročnik med pogodbeno določila vključi določilo:

| | |
|----|--|
| 1. | V primeru, da ponudnik ne izpolnjuje pogodbenih obveznosti na način, predviden v pogodbi o izvedbi javnega naročila, naročnik odstopi od te pogodbe. |
|----|--|

6.4 Okoljske zahteve za klimatske naprave

6.4.1 Tehnične specifikacije

Naročnik v tehničnih specifikacijah, poleg ostalih zahtev, ki se nanašajo na predmet javnega naročila ali posameznega sklopa, določi:

| | |
|----|---|
| 1. | Klimatska naprava ⁷ , mora imeti razmerje sezonske energijske učinkovitosti $SEER \geq 6,10$ zaradi česar je glede hlajenja uvrščena v razred energijske učinkovitosti A++ in koeficient |
|----|---|

⁷ Ta okoljska zahteva se uporablja za klimatske naprave, ki ne štejejo za enokanalne ali dvokanalne. Za klimatsko napravo šteje naprava, ki je sposobna hladiti ali ogrevati zrak v zaprtih prostorih ali oboje z uporabo cikla s kompresijo pare, ki ga poganja električni kompresor, vključno s klimatskimi napravami, ki omogočajo dodatne funkcije, na primer zmanjševanje vlažnosti zraka, čiščenje zraka, prezračevanje ali dodatno ogrevanje zraka z električno upornostjo ter napravami, ki lahko uporabljajo vodo (bodisi kondenzacijsko vodo, ki nastane na strani uparjalnika, ali vodo, dodano od zunaj) za izparevanje na strani kondenzatorja, pod pogojem, da lahko naprava deluje le z uporabo zraka, brez uporabe dodatne vode.

| | |
|--|---|
| | <p>sezonske učinkovitosti SCOP $\geq 3,40$, zaradi česar je glede ogrevanja uvrščena v razred energijske učinkovitosti A ali v višji razred energijske učinkovitosti.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. |
| 2. | <p>Enokanalna klimatska naprava⁸ mora imeti razmerje energijske učinkovitosti $EER_{rated} \geq 2,60$ in nazivni koeficient učinkovitosti $COP_{rated} \geq 2,30$, zaradi česar je uvrščena v razred energijske učinkovitosti A ali v višji razred energijske učinkovitosti.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. |
| 3. | <p>Dvokanalna klimatska naprava⁹ mora imeti razmerje energijske učinkovitosti $EER_{rated} \geq 2,60$ in nazivni koeficient učinkovitosti $COP_{rated} \geq 3,10$, zaradi česar je uvrščena v razred energijske učinkovitosti A ali v višji razred energijske učinkovitosti.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. |
| 6.4.2 Merila za oddajo javnega naročila | |
| 1. | <p>Merilo »višji razred energijske učinkovitosti«.¹⁰ Ponudba s klimatsko napravo, ki ima razmerje sezonske energijske učinkovitosti SEER $\geq 8,50$, zaradi česar je glede hlajenja uvrščena v razred energijske učinkovitosti A+++ in koeficient sezonske učinkovitosti SCOP $\geq 4,00$, zaradi česar je glede ogrevanja uvrščena v razred energijske učinkovitosti A+ ali v višji razred energijske učinkovitosti, se v okviru meril točkjuje z dodatnimi točkami na način, ki ga predvidi naročnik. Delež tega merila v razmerju do ostalih meril v razpisni dokumentaciji določi naročnik.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da je izpolnjeno merilo, ali – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da je izpolnjeno merilo. |
| 2. | <p>Merilo »višji razred energijske učinkovitosti«. Ponudba z enokanalno klimatsko napravo, ki ima razmerje energijske učinkovitosti $EER_{rated} \geq 3,10$ in nazivni koeficient učinkovitosti $COP_{rated} \geq 2,60$, zaradi česar je uvrščena v razred energijske učinkovitosti A+ ali v višji razred energijske učinkovitosti, se v okviru meril točkjuje z dodatnimi točkami na način, ki ga predvidi naročnik. Delež tega merila v razmerju do ostalih meril v razpisni dokumentaciji določi naročnik.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da je izpolnjeno merilo, ali – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da je izpolnjeno merilo. |

⁸ Za enokanalno klimatsko napravo šteje klimatska naprava, pri kateri se vsesani zrak kondenzatorja ali uparjalnika med hlajenjem ali ogrevanjem dovaja iz prostora, v katerem je nameščena enota, odvaja pa se iz tega prostora.

⁹ Za dvokanalno klimatsko napravo šteje klimatska naprava, pri kateri se vsesani zrak kondenzatorja ali uparjalnika iz zunanega okolja med hlajenjem ali ogrevanjem dovaja v enoto skozi kanal, v zunanje okolje pa se odvaja skozi drugi kanal, ter je v celoti nameščena blizu stene v prostoru, ki ga je treba klimatizirati.

¹⁰ Ta okoljsko merilo se uporablja za klimatske naprave, ki ne štejejo za enokanalne ali dvokanalne.

| | |
|--|---|
| 3. | <p>Merilo »višji razred energijske učinkovitosti«.</p> <p>Ponudba z dvokanalno klimatsko napravo, ki ima razmerje energijske učinkovitosti $EER_{rated} \geq 3,10$ in nazivni koeficient učinkovitosti $COP_{rated} \geq 3,60$, zaradi česar je uvrščena v razred energijske učinkovitosti A+ ali v višji razred energijske učinkovitosti, se v okviru meril točkuje z dodatnimi točkami na način, ki ga predvidi naročnik. Delež tega merila v razmerju do ostalih meril v razpisni dokumentaciji določi naročnik.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da je izpolnjeno merilo, ali – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da je izpolnjeno merilo. |
| 6.4.3 Posebna določila pogodbe o izvedbi naročila | |
| Naročnik med pogodbena določila vključi določilo: | |
| 1. | V primeru, da ponudnik ne izpolnjuje pogodbenih obveznosti na način, predviden v pogodbi o izvedbi javnega naročila, naročnik odstopi od te pogodbe. |

6.5 Okoljske zahteve za sušilne stroje

| | |
|---|--|
| 6.5.1 Tehnične specifikacije | |
| Naročnik v tehničnih specifikacijah, poleg ostalih zahtev, ki se nanašajo na predmet javnega naročila ali posameznega sklopa, določi: | |
| 1. | <p>Sušilni stroj mora imeti indeks energijske učinkovitosti $EEL < 32$, zaradi česar je uvrščen v razred energijske učinkovitosti A++ ali višji razred energijske učinkovitosti.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. |
| 2. | <p>Kondenzacijski sušilni stroj mora imeti ponderirano kondenzacijsko učinkovitost $C_t > 90$, zaradi česar je uvrščen v razred kondenzacijske učinkovitosti A.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – nalepko o učinkovitosti sušenja ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. |
| 6.5.2 Merilo za oddajo javnega naročila | |
| 1. | <p>Merilo »višji razred energijske učinkovitosti«.</p> <p>Ponudba s sušilnim strojem, ki ima indeks energijske učinkovitosti $EEL < 24$, zaradi česar je uvrščen v razred energijske učinkovitosti A+++ , se v okviru meril točkuje z dodatnimi točkami na način, ki ga predvidi naročnik. Delež tega merila v razmerju do ostalih meril v razpisni dokumentaciji določi naročnik.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da je izpolnjeno merilo, ali – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da je izpolnjeno merilo. |
| 6.5.3 Posebna določila pogodbe o izvedbi naročila | |
| Naročnik med pogodbena določila vključi določilo: | |
| 1. | V primeru, da ponudnik ne izpolnjuje pogodbenih obveznosti na način, predviden v pogodbi o izvedbi javnega naročila, naročnik odstopi od te pogodbe. |

6.6 Okoljske zahteve za sesalnike

| 6.6.1 Tehnične specifikacije | |
|---|---|
| Naročnik v tehničnih specifikacijah, poleg ostalih zahtev, ki se nanašajo na predmet javnega naročila ali posameznega sklopa, določi: | |
| 1. | <p>Sesalnik mora imeti letno porabo energije $AE \leq 28,0$ kWh/leto, zaradi česar je uvrščen v razred energijske učinkovitosti A.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – nalepko o energijski učinkovitosti ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. |
| 2. | <p>Sesalnik mora imeti izpust prahu dre $\leq 0,02$ %, zaradi česar je uvrščen v razred izpusta prahu A.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – nalepko o učinkovitosti sušenja ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. |
| 6.6.2 Posebna določila pogodbe o izvedbi naročila | |
| Naročnik med pogodbena določila vključi določilo: | |
| 1. | V primeru, da ponudnik ne izpolnjuje pogodbenih obveznosti na način, predviden v pogodbi o izvedbi javnega naročila, naročnik odstopi od te pogodbe. |