

# Informacije o proizvodu

Lista podataka proizvoda (u skladu sa EU regulativom 812/2013)

|  |  |     |         |       |
|--|--|-----|---------|-------|
| (a) Ime dobavljača ili zaštitni znak                                   | Vaillant   |     |         |       |
| (b) Oznaka modela dobavljača   | VGH 130/5 XZU R1   |     |         |       |
| (c) Deklarirana potrošnja  | L  |     |         |       |
| (d) Razred energetske učinkovitosti sustava pripreme tople vode        | B  |     |         |       |
| (e) Energetska učinkovitost sustava pripreme tople vode                | 66   | %   |         |       |
| (f) Godišnja potrošnja električne energije / goriva                    | 0  | kWh | and/ or | 14 GJ |
| (g) Ostali profili potrošnje   | -  |     |         |       |
| Pripadajuća učinkovitost sustava pripreme tople vode                   | 0  | %   |         |       |
| Pripadajuća potrošnja električne energije / goriva                     | 0  | kWh | and/ or | 0 GJ  |
| (h) Temperaturna postavka termostata                                   | n/a  | °C  |         |       |
| (i) Snaga zvuka, unutar objekta  | 40   | dB  |         |       |
| (j) Grijač vode može raditi samo kada je smanjena potreba za grijanjem | ne   |     |         |       |
| (k) Posebne mjere opreza za montažu, ugradnju i održavanje             | Prije montaže, instalacije ili održavanja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. |     |         |       |
| (l) Inteligentni kontrolni faktor                                      | 0 nije primjenjivo   |     |         |       |

**Zahtjevi o informacijama o proizvodu** (u skladu sa EU regulativom 814/2013)

|       |                  |
|-------|------------------|
| Model | VGH 130/5 XZU R1 |
|-------|------------------|

| Stavka  | Simbol                  | Vrijednost | Jedinica | Stavka  | Simbol           | Vrijednost | Jedinica |
|---|-------------------------|------------|----------|---|------------------|------------|----------|
| Dnevna potrošnja električne energije  | $Q_{elec}$              | 0,000      | kWh      | Za uređaje za grijanje vode koji koriste fosilna goriva i/ili biomasu:  |                  |            |          |
| Deklarirana potrošnja   |                         | L          |          | Dnevna potrošnja goriva   | $Q_{fuel}$       | 19,448     | kWh      |
|   | $L_{WA}$                | 40         | dB       | NOx emisije   | $NO_x$           | 65         | mg/kWh   |
| Za uređaje za grijanje vode gdje je "smart" vrijednost definirana kao '1'   |                         |            |          |   |                  |            |          |
| Tjedna potrošnja goriva s inteligentnim vođenjem  | $Q_{fuel, week, smart}$ | 0,000      | kWh      | Tjedna potrošnja goriva bez inteligentnog vođenja   | $Q_{fuel, week}$ | 0,000      | kWh      |
| Tjedna potrošnja električne energije s inteligentnim vođenjem   | $Q_{elec, week, smart}$ | 0,000      | kWh      | Tjedna potrošnja električne energije bez inteligentnog vođenja  | $Q_{elec, week}$ | 0,000      | kWh      |
| Za grijanje tople vode u spremniku s deklariranim opterećenjem: 3XS, XXS i XS   | V                       | 129,0      | l        | Za grijanje tople vode u spremniku s deklariranim opterećenjem: M, L, XL, XXL, 3XL, 4XL   |                  |            |          |
|   |                         |            |          | Miješana voda pri 40 °C   | V40              | 205        | l        |
| Potrebno je poduzeti specifične mjere predostrožnosti prilikom montaže, instalacije ili održavanje uređaja za grijanje prostora & važne informacije vezane uz demontažu, recikliranje i/ili odlaganje proizvoda |                         |            |          | Prije montaže, instalacije ili održavanja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. Prije demontaže, recikliranja i/ili odlaganja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. |                  |            |          |

## Informacije o proizvodu

Lista podataka proizvoda (u skladu sa EU regulativom 812/2013)

|  |  |     |         |       |
|--|--|-----|---------|-------|
| (a) Ime dobavljača ili zaštitni znak                                   | Vaillant   |     |         |       |
| (b) Oznaka modela dobavljača   | VGH 160/5 XZU R1   |     |         |       |
| (c) Deklarirana potrošnja  | L  |     |         |       |
| (d) Razred energetske učinkovitosti sustava pripreme tople vode        | B  |     |         |       |
| (e) Energetska učinkovitost sustava pripreme tople vode                | 62   | %   |         |       |
| (f) Godišnja potrošnja električne energije / goriva                    | 0  | kWh | and/ or | 15 GJ |
| (g) Ostali profili potrošnje   | -  |     |         |       |
| Pripadajuća učinkovitost sustava pripreme tople vode                   | 0  | %   |         |       |
| Pripadajuća potrošnja električne energije / goriva                     | 0  | kWh | and/ or | 0 GJ  |
| (h) Temperaturna postavka termostata                                   | n/a  | °C  |         |       |
| (i) Snaga zvuka, unutar objekta  | 43   | dB  |         |       |
| (j) Grijač vode može raditi samo kada je smanjena potreba za grijanjem | ne   |     |         |       |
| (k) Posebne mjere opreza za montažu, ugradnju i održavanje             | Prije montaže, instalacije ili održavanja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. |     |         |       |
| (l) Inteligentni kontrolni faktor                                      | 0 nije primjenjivo   |     |         |       |

**Zahtjevi o informacijama o proizvodu** (u skladu sa EU regulativom 814/2013)

|       |                  |
|-------|------------------|
| Model | VGH 160/5 XZU R1 |
|-------|------------------|

| Stavka  | Simbol                  | Vrijednost | Jedinica | Stavka  | Simbol           | Vrijednost | Jedinica |
|---|-------------------------|------------|----------|---|------------------|------------|----------|
| Dnevna potrošnja električne energije  | $Q_{elec}$              | 0,000      | kWh      | Za uređaje za grijanje vode koji koriste fosilna goriva i/ili biomasu:  |                  |            |          |
| Deklarirana potrošnja   |                         | L          |          | Dnevna potrošnja goriva   | $Q_{fuel}$       | 20,974     | kWh      |
|   | $L_{WA}$                | 43         | dB       | NOx emisije   | $NO_x$           | 66         | mg/kWh   |
| Za uređaje za grijanje vode gdje je "smart" vrijednost definirana kao '1'   |                         |            |          |   |                  |            |          |
| Tjedna potrošnja goriva s inteligentnim vođenjem  | $Q_{fuel, week, smart}$ | 0,000      | kWh      | Tjedna potrošnja goriva bez inteligentnog vođenja   | $Q_{fuel, week}$ | 0,000      | kWh      |
| Tjedna potrošnja električne energije s inteligentnim vođenjem   | $Q_{elec, week, smart}$ | 0,000      | kWh      | Tjedna potrošnja električne energije bez inteligentnog vođenja  | $Q_{elec, week}$ | 0,000      | kWh      |
| Za grijanje tople vode u spremniku s deklariranim opterećenjem: 3XS, XXS i XS   | V                       | 155,0      | l        | Za grijanje tople vode u spremniku s deklariranim opterećenjem: M, L, XL, XXL, 3XL, 4XL   |                  |            |          |
|   |                         |            |          | Miješana voda pri 40 °C   | V40              | 230        | l        |
| Potrebno je poduzeti specifične mjere predostrožnosti prilikom montaže, instalacije ili održavanje uređaja za grijanje prostora & važne informacije vezane uz demontažu, recikliranje i/ili odlaganje proizvoda |                         |            |          | Prije montaže, instalacije ili održavanja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. Prije demontaže, recikliranja i/ili odlaganja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. |                  |            |          |

## Informacije o proizvodu

Lista podataka proizvoda (u skladu sa EU regulativom 812/2013)

|  |  |     |         |    |    |
|--|--|-----|---------|----|----|
| (a) Ime dobavljača ili zaštitni znak                                   | Vaillant   |     |         |    |    |
| (b) Oznaka modela dobavljača   | VGH 190/5 XZU R1   |     |         |    |    |
| (c) Deklarirana potrošnja  | XL   |     |         |    |    |
| (d) Razred energetske učinkovitosti sustava pripreme tople vode        | B  |     |         |    |    |
| (e) Energetska učinkovitost sustava pripreme tople vode                | 66   | %   |         |    |    |
| (f) Godišnja potrošnja električne energije / goriva                    | 0  | kWh | and/ or | 23 | GJ |
| (g) Ostali profili potrošnje   | -  |     |         |    |    |
| Pripadajuća učinkovitost sustava pripreme tople vode                   | 0  | %   |         |    |    |
| Pripadajuća potrošnja električne energije / goriva                     | 0  | kWh | and/ or | 0  | GJ |
| (h) Temperaturna postavka termostata                                   | n/a  | °C  |         |    |    |
| (i) Snaga zvuka, unutar objekta  | 43   | dB  |         |    |    |
| (j) Grijač vode može raditi samo kada je smanjena potreba za grijanjem | ne   |     |         |    |    |
| (k) Posebne mjere opreza za montažu, ugradnju i održavanje             | Prije montaže, instalacije ili održavanja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. |     |         |    |    |
| (l) Inteligentni kontrolni faktor                                      | 0 nije primjenjivo   |     |         |    |    |

**Zahtjevi o informacijama o proizvodu** (u skladu sa EU regulativom 814/2013)

|       |                  |
|-------|------------------|
| Model | VGH 190/5 XZU R1 |
|-------|------------------|

| Stavka  | Simbol                  | Vrijednost | Jedinica | Stavka  | Simbol           | Vrijednost | Jedinica |
|---|-------------------------|------------|----------|---|------------------|------------|----------|
| Dnevna potrošnja električne energije  | $Q_{elec}$              | 0,000      | kWh      | Za uređaje za grijanje vode koji koriste fosilna goriva i/ili biomasu:  |                  |            |          |
| Deklarirana potrošnja   |                         | XL         |          | Dnevna potrošnja goriva   | $Q_{fuel}$       | 31,911     | kWh      |
|   | $L_{WA}$                | 43         | dB       | NOx emisije   | $NO_x$           | 66         | mg/kWh   |
| Za uređaje za grijanje vode gdje je "smart" vrijednost definirana kao '1'   |                         |            |          |   |                  |            |          |
| Tjedna potrošnja goriva s inteligentnim vođenjem  | $Q_{fuel, week, smart}$ | 0,000      | kWh      | Tjedna potrošnja goriva bez inteligentnog vođenja   | $Q_{fuel, week}$ | 0,000      | kWh      |
| Tjedna potrošnja električne energije s inteligentnim vođenjem   | $Q_{elec, week, smart}$ | 0,000      | kWh      | Tjedna potrošnja električne energije bez inteligentnog vođenja  | $Q_{elec, week}$ | 0,000      | kWh      |
| Za grijanje tople vode u spremniku s deklariranim opterećenjem: 3XS, XXS i XS   |                         |            |          | Za grijanje tople vode u spremniku s deklariranim opterećenjem: M, L, XL, XXL, 3XL, 4XL   |                  |            |          |
|   | V                       | 178,0      | l        | Miješana voda pri 40 °C   | V40              | 294        | l        |
| Potrebno je poduzeti specifične mjere predostrožnosti prilikom montaže, instalacije ili održavanje uređaja za grijanje prostora & važne informacije vezane uz demontažu, recikliranje i/ili odlaganje proizvoda |                         |            |          | Prije montaže, instalacije ili održavanja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. Prije demontaže, recikliranja i/ili odlaganja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. |                  |            |          |

## Informacije o proizvodu

Lista podataka proizvoda (u skladu sa EU regulativom 812/2013)

|  |  |     |         |    |    |
|--|--|-----|---------|----|----|
| (a) Ime dobavljača ili zaštitni znak                                   | Vaillant   |     |         |    |    |
| (b) Oznaka modela dobavljača   | VGH 220/5 XZU R1   |     |         |    |    |
| (c) Deklarirana potrošnja  | XXL  |     |         |    |    |
| (d) Razred energetske učinkovitosti sustava pripreme tople vode        | B  |     |         |    |    |
| (e) Energetska učinkovitost sustava pripreme tople vode                | 73   | %   |         |    |    |
| (f) Godišnja potrošnja električne energije / goriva                    | 0  | kWh | and/ or | 27 | GJ |
| (g) Ostali profili potrošnje   | -  |     |         |    |    |
| Pripadajuća učinkovitost sustava pripreme tople vode                   | 0  | %   |         |    |    |
| Pripadajuća potrošnja električne energije / goriva                     | 0  | kWh | and/ or | 0  | GJ |
| (h) Temperaturna postavka termostata                                   | n/a  | °C  |         |    |    |
| (i) Snaga zvuka, unutar objekta  | 42   | dB  |         |    |    |
| (j) Grijač vode može raditi samo kada je smanjena potreba za grijanjem | ne   |     |         |    |    |
| (k) Posebne mjere opreza za montažu, ugradnju i održavanje             | Prije montaže, instalacije ili održavanja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. |     |         |    |    |
| (l) Inteligentni kontrolni faktor                                      | 0 nije primjenjivo   |     |         |    |    |

**Zahtjevi o informacijama o proizvodu** (u skladu sa EU regulativom 814/2013)

|       |                  |
|-------|------------------|
| Model | VGH 220/5 XZU R1 |
|-------|------------------|

| Stavka  | Simbol                  | Vrijednost | Jedinica | Stavka  | Simbol           | Vrijednost | Jedinica |
|---|-------------------------|------------|----------|---|------------------|------------|----------|
| Dnevna potrošnja električne energije  | $Q_{elec}$              | 0,000      | kWh      | Za uređaje za grijanje vode koji koriste fosilna goriva i/ili biomasu:  |                  |            |          |
| Deklarirana potrošnja   |                         | XXL        |          | Dnevna potrošnja goriva   | $Q_{fuel}$       | 33,736     | kWh      |
|   | $L_{WA}$                | 42         | dB       | NOx emisije   | $NO_x$           | 68         | mg/kWh   |
| Za uređaje za grijanje vode gdje je "smart" vrijednost definirana kao '1'   |                         |            |          |   |                  |            |          |
| Tjedna potrošnja goriva s inteligentnim vođenjem  | $Q_{fuel, week, smart}$ | 0,000      | kWh      | Tjedna potrošnja goriva bez inteligentnog vođenja   | $Q_{fuel, week}$ | 0,000      | kWh      |
| Tjedna potrošnja električne energije s inteligentnim vođenjem   | $Q_{elec, week, smart}$ | 0,000      | kWh      | Tjedna potrošnja električne energije bez inteligentnog vođenja  | $Q_{elec, week}$ | 0,000      | kWh      |
| Za grijanje tople vode u spremniku s deklariranim opterećenjem: 3XS, XXS i XS   | V                       | 203,0      | l        | Za grijanje tople vode u spremniku s deklariranim opterećenjem: M, L, XL, XXL, 3XL, 4XL   | V40              | 347        | l        |
|   |                         |            |          | Miješana voda pri 40 °C   |                  |            |          |
| Potrebno je poduzeti specifične mjere predostrožnosti prilikom montaže, instalacije ili održavanje uređaja za grijanje prostora & važne informacije vezane uz demontažu, recikliranje i/ili odlaganje proizvoda |                         |            |          | Prije montaže, instalacije ili održavanja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. Prije demontaže, recikliranja i/ili odlaganja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. |                  |            |          |