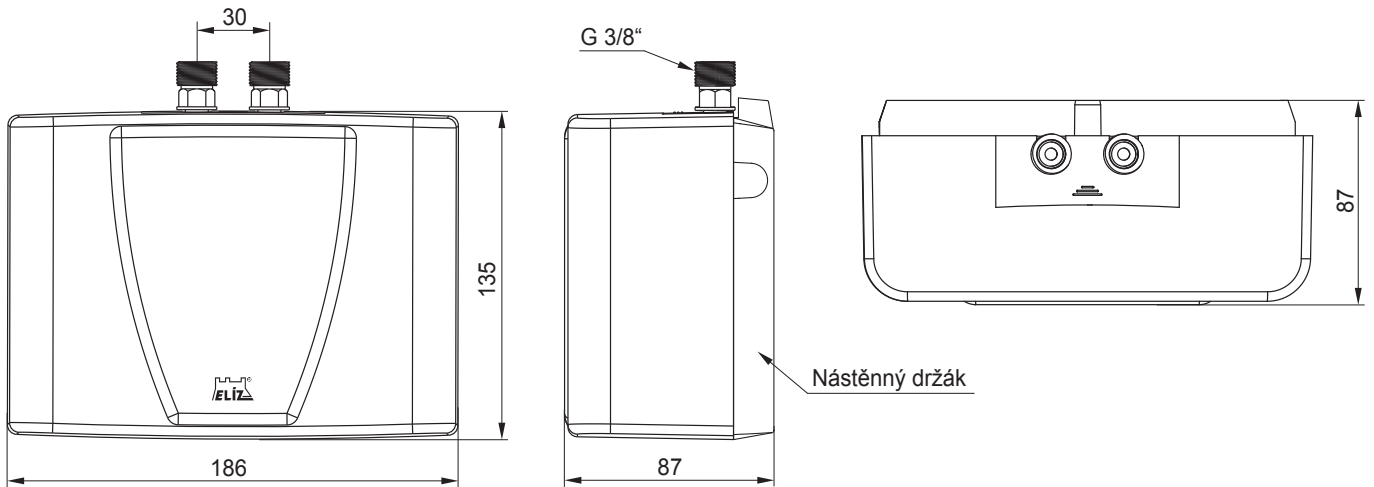


### EHT 3.5 - 5.5 kW



## Technické údaje

| Typ  |                 | EHT 3.5                    | EHT 4.5             | EHT 5.5             |
|--|-----------------|----------------------------|---------------------|---------------------|
| Příkon (kW)  | kW              | 3,5                        | 4,5                 | 5,5                 |
| Třída energetické účinnosti *  |                 | A                          | A                   | A                   |
| Zátěžový profil  |                 | XXS                        | XXS                 | XXS                 |
| Energetická účinnost   | %               | 40                         | 40                  | 40                  |
| Roční spotřeba elektrické energie  | kWh / rok       | 461                        | 461                 | 461                 |
| Jmenovité napětí   |                 | 1/N ~ 230 V / 50 Hz        | 1/N ~ 230 V / 50 Hz | 1/N ~ 230 V / 50 Hz |
| Jištění  | A               | 16                         | 20                  | 25                  |
| Elektrické krytí IP  |                 | IP 25                      | IP 25               | IP 25               |
| Třída ochrany  |                 | I                          | I                   | I                   |
| Minimální průřez vodičů nap. kabelu  | mm <sup>2</sup> | 3 x 1,5                    | 3 x 2,5             | 3 x 2,5             |
| Ohřívací systém  |                 | Ohřev neizolovaným vodičem |                     |                     |
| Připojení vody   |                 | G 3/8"                     | G 3/8"              | G 3/8"              |
| Max. povolený pracovní tlak vody   | MPa             | 1,0                        | 1,0                 | 1,0                 |
| Minimální pracovní tlak vody   | MPa             | 0,1                        | 0,1                 | 0,1                 |
| Maximální vstupní teplota  | °C              | 35                         | 35                  | 35                  |
| Průtok teplé vody ( $\Delta t = 25 \text{ }^\circ\text{C}$ ) <sup>1)</sup> | l/min           | 2,0                        | 2,6                 | 3,1                 |
| Průtok teplé vody ( $\Delta t = 35 \text{ }^\circ\text{C}$ ) <sup>2)</sup> | l/min           | 1,3                        | 1,8                 | 2,3                 |
| Spínací průtok   | l/min           | 1,3                        | 1,8                 | 2,2                 |
| Spotřeba energie mimo provoz   | Watt/h          | < 1 Watt/h                 | < 1 Watt/h          | < 1 Watt/h          |
| Minimální odpor vody při 15 °C   | $\Omega$ cm     | $\geq 1300$                | $\geq 1300$         | $\geq 1300$         |
| Vzdálenost mezi vývody vody  | mm              | 30                         | 30                  | 30                  |
| Rozměry ohřivače: v / š / h  | mm              | 135 x 186 x 87             | 135 x 186 x 87      | 135 x 186 x 87      |
| Hmotnost (bez naplnění vodou)  | kg              | 1,5                        | 1,5                 | 1,5                 |
| Délka napájecího kabelu  | m               | 0,7 (s koncovkou)          | 0,8                 | 0,8                 |
| <b>Vhodnost použití:</b>   |                 |                            |                     |                     |
| Umyvadlo   |                 | ✓ ✓                        | ✓ ✓ ✓               | ✓ ✓ ✓               |
| Kuchyňský dřez   |                 | ✓                          | ✓ ✓                 | ✓ ✓ ✓               |

✓ ✓ ✓ - maximální vhodnost

rev2. 05\_2021\_cz   

\* V souladu s nařízením EU č. 812/2013 o energetické účinnosti ohřivačů vody

1) Zvýšení teploty vody o 25 °C, při teplotě vstupní vody 15 °C

2) Zvýšení teploty vody o 35 °C, při teplotě vstupní vody 15 °C