

DONNÉES TECHNIQUES

Performances et rendement

| | | | TX 99 FS (min. - max.)* | TX 230 FS (min. - max.)* |
|---|-----|----|-----------------------------------|------------------------------------|
| débit calorifique (Q) | G20 | | 18,3 - 99,0 | 37,0 - 230,0 |
| | G25 | kW | 19,0 - 99,0 | 37,0 - 230,0 |
| | G31 | | 24,0 - 99,0 | 54,4 - 230,0 |
| puissance thermique nominale (P) | G20 | | 105,1 | 246,8 |
| | G25 | kW | 107,4 | 249,3 |
| | G31 | | 105,2 | 239,5 |
| rendement (exprimé en termes de NCV) en soutirage continu à dT constant (η) | G20 | | 106,2 | 107,3 |
| | G25 | % | 108,5 | 108,4 |
| | G31 | | 106,3 | 104,2 |

*(min. - max.) signifie «à la puissance min.» et «à la puissance max.»

Données ErP

| | | | TX 99 FS | TX 230 FS |
|---|-------------------|--|-----------------|------------------|
| profil de soutirage déclaré | | | 3XL | 4XL |
| efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{wh})* | % | | 93,8 | 92,6 |
| eau mélangée à 40 °C (V40) | l | | ∞ | ∞ |
| consommation journalière d'électricité (Qelec) | kWh | | 0,136 | 0,379 |
| consommation annuelle d'électricité (AEC) | kWh | | 30,0 | 83,0 |
| consommation journalière d'énergie (Qfuel)* | kWh | | 49,532 | 100,065 |
| consommation annuelle d'énergie* (AFC) | GJ | | 39,0 | 79,0 |
| niveau de puissance acoustique à l'intérieur (LWA) | dB | | 84 | 84 |
| temps de chauffe (T) | min | | 16 | 15 |
| soutirage continu | m ³ /h | | 3,1 | 7,0 |

* exprimé en termes de GCV

Données électriques

| | | | TX 99 FS | TX 230 FS |
|--|------------|--|-----------------|------------------|
| Tension d'alimentation / fréquence / fusible | V / Hz / A | | 230 / 50 / 6 | |
| Protection | IP | | X4D | |
| consommation électrique | W | | 169 | 290 |