



# IMMERGAS

## Centrale murale

### CU PREPARARE DE APĂ CALDĂ

## VICTRIX TERA 32 1

### DATE TEHNICE

- Modul de condensare din oțel inoxidabil, cu pasaje mari de circulație a apei, probabilitate scăzută de colmatare și ușurință la întreținere
- Posibilitatea funcționării la temperatură joasă
- Posibilitatea funcționării cu accesorii pentru gestionarea unei instalații cu maxim 3 zone de temperatură
- By-pass reglabil
- Pompă modulată cu consum redus
- Fluxostat pentru sesizarea deschiderii robinetului de ACC
- Sondă de temperatură pe returul circuitului de încălzire
- Pompa de circulație poate funcționa la sarcină hidraulică proporțională, la  $\Delta T$  constant sau cu viteză constantă
- Posibilitate funcționare cu instalație solară
- Display multifuncțional
- Compatibilă cu conectarea a diverse kituri opționale pentru termoreglare climatică (cronotermostat, comandă de la distanță, sondă pentru exterior, aplicația DOMINUS)
- Posibilitate instalare conducte separate pentru admisie aer necesar arderii/evacuare a gazelor de ardere

### Caracteristici

- Puterea nominală în regim de ACC - 32,0 kW
- Puterea utilă în regim de încălzire (40/30°C) - 30,8 kW
- Puterea utilă în regim de încălzire (50/30°C) - 30,3 kW
- Puterea utilă în regim de încălzire (80/60°C) - 28,0 kW
- Puterea minimă - 4,9 kW
- Consumul maxim de gaz metan - 3,45 m<sup>3</sup>/h
- Domeniul de modulare - 17,5 ÷ 100 %
- Randamentul la 80/60°C (nom. / min.) - 97,9 / 95,5 %
- Randamentul la 50/30°C (nom. / min.) - 106,0 / 108,2 %
- Randamentul la 40/30°C (nom. / min.) - 107,9 / 108,2 %
- Debitul ACC în regim continuu ( $\Delta T = 30^\circ C$ ) - 16,5 l/min
- Randamentul energetic sezonier aferent încălzirii incintelor ( $\eta_s$ ) - 93 %
- Randamentul energetic aferent încălzirii apei ( $\eta_{wh}$ ) - 87 %
- Consumul anual de combustibil pentru funcția de ACC (AFC) - 17 GJ
- Dimensiuni (h x l x A) - 748 x 440 x 256 mm

