

FIȘA TEHNICĂ

POCKET

Generatorul cu apă caldă cu cameră etanșă, tip C12-C22-C32-C52-C82 este compus de:

- manta externă formată din panouri din tablă lucioasă albă, asamblată cu bolțuri încastrate și demontabile pentru o accesibilitate totală a centralei;
- arzător de gaz format din 13 rampe în AISI 316/t cu modulare continuă pe încălzire și sanitar, garantează confort mare și economie;
- aprindere cu monoelectrod cu relavare de 10” de post-aprindere, garantează cea mai mare eficiență a aprinderii;
- schimbător primar în cupru cu 4 tuburi sudat/brazat cu aripioare cu mare randament pentru circuitul de încălzire;
- schimbător apă-apă cu 12 plăci permite o producție de apă sanitară într-o anumită cantitate cu temperatură controlată și o mare rezistență la depozitele de calcar;
- panou de comandă în material compozit cu înalta densitate (MAGIS F 101) în auto-stingere, panoul electric este încastrat între pereți din tablă pentru a-l feri de lovituri la transport/montaj, dotat de termostat de centrala, selector de funcționare, termometru, manometru, reglate prin led-uri luminoase, controlate de un microprocesor pentru funcțiile centralei
- termostat de siguranță cu rearmare manuală;
- termostat de reglarea temperaturii apei în centrală;
- grupul hidraulic este realizat în monoforjă de alamă integrat cu robinetul de încărcare cu debit redus și by-pass de serie, circuitele sunt separate de o membrană siliconică de tip alimentar când pentru motive de selectare se închide un circuit garantează igiena maximă laturei apei calde sanitare;
- limitator de debit al circuitului sanitar;
- vană electrică cu dublu opturator pentru a întrerupe fluxul gazului în lipsa de flacără
- presostat diferențial care verifică corecta funcționare al ventilatorului și al furtunului de scurgere;
- sistem de anti-blocaj al circulatorului;
- sistem antigel de nivel întâi (pentru instalații interne) prin sonda NTC cu intervenție la 5°C chiar cu centrala în poziție OFF;
- circulator cu înaltă presiune și separator de aer H. mbar 380;
- vas de expansiune al circuitului de încălzire de 7 lt
- presiune maximă de exercițiu latură încălzire 3 bar;
- presiune maximă de exercițiu latură sanitar 6 bar conform normelor CEI
- grad de protecție electrică IPX4D
- conform directivei 90/396/CEE-marcatură CE
- conform directivei 89/336/CEE (compatibilitate electromagnetică)
- conform directivei 73/23/CEE (joasă tensiune)
- conform directivei 92/42/CEE (randamente)
- OMOLOGARE CE 0068