

Descriptif technique Vivadens MCR 24/28 BIC PLUS

MCR 24/28 BIC PLUS, Chaudières murales gaz à condensation à ballon intégré

Marque : **De Dietrich**

Modèle : MCR 24/28 BIC PLUS

Puissance nominale chauffage à 40/30°C : 25,3 kW

Puissance mini chauffage à 40/30°C : 6,3 kW

Puissance en mode ECS : 28 kWh

Gaz utilisé : Gaz naturel L – H, propane

Pression gaz : ____ mbar

Débit gaz : ____ m³/h

Pression disponible en sortie chaudière : 100 Pa

Pression de service : 3 bar

Contenance eau : _ litres

Température maxi : 110 °C

Encombrement : 600 (L) x 900 (l) x 450 (p) mm

Arrivée gaz : Ø 18 intérieur

Ø Départ/retour chauffage : Ø 18 intérieur

Ø Départ/retour ECS : Ø 16 intérieur

Ø Buse de fumées : 60/100 mm

Poids d'expédition : 61 kg



Descriptif :

- Chaudière murale 2 service à ballon intégré
- Conforme aux exigences des directives européennes
- Homologation : B23, B23p, C13, C33, C43, C53, C83
- Indice de protection IPX4D
- Très haut rendement annuel jusqu'à 109 % sur Pci, **** CE
- Corps de chauffe en inox, accessible par l'avant pour un entretien aisé
- Brûleur à prémélange total en inox, modulant de 25 à 100 % de la puissance, avec silencieux à l'aspiration d'air
- Pompe modulante à indice d'efficacité EEI < 0,23
- Possibilité de brider la puissance maxi aux besoins de l'installation
- Faibles émissions en matières polluantes : NOx < 70mg/kWh (Classe 5)
- Vase d'expansion 8 litres
- By-pass départ/retour intégré
- Ballon émaillé de 40 litres intégré
- Performance 3 étoiles ECS d'après EN 13 203
- Débit spécifique à ΔT 30 : 18l/mn
- Fonction booster en mode ECS
- Allumage et surveillance de flamme par électrode d'ionisation
- Bac de récupération des condensats intégré et équipé d'origine d'un siphon

- Tableau de commande électronique avec afficheur LCD de grande dimension, système d'aide aux diagnostics
- Manomètre mécanique
- Livraison en 1 colis avec dossier de montage et robinetterie

Options chaudière :

- Cadre réhausseur pour passage des tuyaux à l'arrière
- Kit tubulure pour cadre réhausseur
- Cache tubulure
- Clapet air pour adaptation sur conduit 3CE en pression
- Vase d'expansion sanitaire intégrable
- Station de neutralisation des condensats
- Support mural pour station de neutralisation
- Recharge granulats (2 kg) pour station

Options régulation :

- Thermostat d'ambiance non programmable
- Thermostat d'ambiance programmable filaire et radio
- Thermostat d'ambiance modulant filaire et radio
- Sonde extérieure