

Descriptif technique Innovens MCA 15 /25 /35

MCA 15, MCA 25, MCA 35

Chaudières murales gaz à condensation chauffage seul

Marque : **De Dietrich**

Modèle : MCA _ _

Puissance nominale chauffage à 40/30°C : _ kW

Puissance mini chauffage à 40/30°C : _ kW

Gaz utilisé : Gaz naturel L – H, propane

Pression gaz : ___ mbar

Débit gaz : ___ m³/h

Pression disponible en sortie chaudière : de 80 à 140 Pa

Pression de service : 3 bar

Contenance eau : _ litres

Température maxi : 110 °C

Encombrement : 450 (L) x 690 (l) x 450 (p) mm

Ø Arrivée gaz 18 intérieur

Ø Départ/retour chauffage : 22 intérieur

Ø Départ/retour ECS : 16 intérieur

Ø Buse de fumées : 60/100 mm

Poids d'expédition : _ kg



Descriptif :

- Chaudières murales gaz à condensation chauffage seul
- Conforme aux exigences des directives européennes
- Homologation : B23,B23p, C13, C33,C 43, C53, C83, C93
- Indice de protection IPX4D
- très haut rendement annuel jusqu'à 109 % sur Pci, **** CE
- corps de chauffe monobloc aluminium silicium présentant une très forte résistance à la corrosion
- brûleur à prémélange total en inox, modulant de 22 à 100 % de la puissance, avec silencieux à l'aspiration d'air
- possibilité de brider la puissance maxi aux besoins de l'installation
- Faible émissions en matières polluantes : NOx < 45mg/kWh (Classe 5)
- Vase d'expansion 12 litres (pas de vase sur version 35 kW)
- allumage et surveillance de flamme par électrode d'ionisation
- bac de récupération des condensats intégré et équipé d'origine d'un siphon
- Vanne d'inversion chauffage/sanitaire intégré sur modèle chauffage seul
- régulation Diematic iSystem en fonction de la température extérieure permettant la gestion de base d'un circuit direct , d'un circuit vanne (option sonde départ à rajouter),d'une production d'ECS et avec option d'un deuxième circuit vanne.
- Cascades jusqu'à 10 chaudières
- Manomètre électronique

- Dossieret de montage avec robinetterie livré dans colis chaudière

Options chaudière :

- Cadre rehausseur
- Kit tubulure pour cadre rehausseur
- Cache tubulure
- Thermostat de fumées
- Bouteille casse pression HW PLUS 70
- Modules hydrauliques pour circuit direct et circuit vanne
- Station de neutralisation des condensats
- Support mural pour station de neutralisation
- Recharge granulats (2 kg) pour station
- Adaptateur raccordement air fumées en 80/125

Options régulation :

- Commande à distance CDI D iSystem filaire ou radio
- Sonde extérieure radio
- Commande à distance simplifiée
- Platine + sonde pour vanne mélangeuse
- Module de télésurveillance vocal
- Câble de liaison BUS Diematic (12m) pour cascade
- Sonde pour ballon tampon

Options ECS :

- Ballon de 60 litres (BS 80)
- Kit de liaison MC15/25/35 BS 60
- Ballon de 130 litres (SR 130)
- Kit de liaison MC15/25/35-SR 130
- Sonde ECS