

LA DESCRIZIONE RADIATORI A GAS “WINDOR PLUS” PER CAPITOLATO

1) WINDOR PLUS 2200

Radiatore individuale a gas con camera di combustione stagna a tiraggio naturale a flusso bilanciato, di tipo C11, categoria II2H3+.

Caratteristiche:

- Portata termica nominale: 2790 W
- Potenza termica: 2445 W
- Dimensioni h x l x p (mm): 550 x 547 x 195
- Corpo scambiatore in alluminio pressofuso
- Scarico fumi bilanciato naturale, tubazioni di scarico – aspirazione Ø 55/115 mm
- Lunghezza Massima Delle Tubazioni 60 Cm
- Accensione piezoelettrica manuale
- Dispositivo di sicurezza gas a termocoppia
- Valvola gas modulante termostata e bruciatore pilota
- Mantello in lamiera verniciata con polvere epossipoliestere

2) WINDOR PLUS 2200 VT

Radiatore individuale a gas con camera di combustione stagna a tiraggio naturale a flusso bilanciato, di tipo C11, categoria II2H3+.

Caratteristiche:

- Portata termica nominale: 2970 W
- Potenza termica: 2660 W
- Dimensioni h x l x p: 550 x 547 x 195
- Corpo scambiatore in alluminio pressofuso
- Scarico fumi bilanciato naturale, tubazioni di scarico – aspirazione Ø 55/115 mm
- Ventilatore assiale per convezione forzata disinseribile, portata 84 m³/h
- Accensione piezoelettrica manuale
- Dispositivo di sicurezza gas a termocoppia
- Valvola gas modulante termostata e bruciatore pilota
- Mantello in lamiera verniciata con polvere epossipoliestere

3) WINDOR PLUS CLASSIC 3000

Radiatore individuale a gas con camera di combustione stagna a tiraggio forzato, di tipo C13 e C53, a funzionamento high-low-off automatico.

Caratteristiche:

- Categoria II2H3+
- Portata termica nominale: 3000 W
- Portata termica ridotta: 2100 W
- Potenza termica nominale: 2811 W
- Potenza termica ridotta: 1940 W
- Dimensioni h x l x p (mm): 550 x 547 x 195
- Corpo scambiatore in alluminio pressofuso
- Recuperatore di calore a due vie in alluminio pressofuso
- Scarico fumi bilanciato forzato, tubazioni di scarico – aspirazione Ø 55 mm complessivo, con tubazioni aria e gas separate.
- Presa per analisi dei fumi di scarico a bordo macchina.
- Doppia potenzialità automatica
- Ventilatore tangenziale a 2 velocità a partenza e spegnimento ritardati.
- Portata aria ventilazione: max 112 m³/h, min 97 m³/h
- Accensione elettronica
- Elettronica a microprocessore
- Dispositivo di sicurezza gas a ionizzazione di fiamma
- Pressostato aria, Termostato di sovratemperatura
- Termostato ambiente
- Timer programmatore
- Umidificatore incorporato
- Mantello in lamiera verniciata con polvere epossipoliestere

4) WINDOR PLUS CLASSIC 5000

Radiatore individuale a gas con camera di combustione stagna a tiraggio forzato, di tipo C13 e C53, a funzionamento high-low-off automatico.

Caratteristiche:

- Categoria II2H3+
- Portata termica nominale: 5000 W
- Portata termica ridotta: 3400 W
- Potenza termica nominale: 4610 W
- Potenza termica ridotta: 3074 W
- Dimensioni h x l x p (mm): 550 x 667 x 195
- Corpo scambiatore in alluminio pressofuso
- Recuperatore di calore a due vie in alluminio pressofuso
- Scarico fumi bilanciato forzato, tubazioni di scarico – aspirazione Ø 55 mm complessivo, con tubazioni aria e gas separate.
- Presa per analisi dei fumi di scarico a bordo macchina.
- Doppia potenzialità automatica
- Ventilatore tangenziale a 2 velocità a partenza e spegnimento ritardati.
- Portata aria ventilazione: max 168 m³/h, min 142 m³/h
- Accensione elettronica
- Elettronica a microprocessore
- Dispositivo di sicurezza gas a ionizzazione di fiamma
- Pressostato aria, Termostato di sovratemperatura
- Termostato ambiente
- Timer programmatore
- Umidificatore incorporato
- Mantello in lamiera verniciata con polvere epossipoliestere

5) WINDOR PLUS CLASSIC 7000

Radiatore individuale a gas con camera di combustione stagna a tiraggio forzato, di tipo C13 e C53, a funzionamento high-low-off automatico.

Caratteristiche:

- Categoria II2H3+
- Portata termica nominale: 6800 W
- Portata termica ridotta: 5000 W
- Potenza termica nominale: 6154 W
- Potenza termica ridotta: 4460 W
- Dimensioni h x l x p (mm): 550 x 772 x 195
- Corpo scambiatore in alluminio pressofuso
- Recuperatore di calore a due vie in alluminio pressofuso
- Scarico fumi bilanciato forzato, tubazioni di scarico – aspirazione Ø 55 mm complessivo, con tubazioni aria e gas separate.
- Presa per analisi dei fumi di scarico a bordo macchina.
- Doppia potenzialità automatica
- Ventilatore tangenziale a 2 velocità a partenza e spegnimento ritardati.
- Portata aria ventilazione: max 195 m³/h, min 168 m³/h
- Accensione elettronica
- Elettronica a microprocessore
- Dispositivo di sicurezza gas a ionizzazione di fiamma
- Pressostato aria, Termostato di sovratemperatura
- Termostato ambiente
- Timer programmatore
- Umidificatore incorporato
- Mantello in lamiera verniciata con polvere epossipoliestere

6) WINDOR PLUS PREMIX 3000

Radiatore individuale a gas con camera di combustione stagna a tiraggio forzato, di tipo C13 e C53, a premiscelazione totale e funzionamento high-low-off automatico.

Caratteristiche:

- Categoria II2H3+
- Portata termica nominale: 3000 W
- Portata termica ridotta: 2100 W
- Potenza termica nominale: 2760 W
- Potenza termica ridotta: 1989 W
- Classe di emissione NOx: 5
- Dimensioni h x l x p (mm): 550 x 547 x 195
- Bruciatore a premiscelazione
- Corpo scambiatore in alluminio pressofuso
- Recuperatore di calore a due vie in alluminio pressofuso
- Scarico fumi bilanciato forzato, tubazioni di scarico – aspirazione Ø 55 mm complessivo, con tubazioni aria e gas separate.
- Presa per analisi dei fumi di scarico a bordo macchina.
- Doppia potenzialità automatica
- Valvola gas con rapporto aria/gas costante
- Ventilatore di combustione a due velocità
- Ventilatore tangenziale a 2 velocità a partenza e spegnimento ritardati.
- Portata aria ventilazione: max 112 m³/h, min 97 m³/h
- Accensione elettronica
- Elettronica a microprocessore
- Dispositivo di sicurezza gas a ionizzazione di fiamma
- Pressostato aria, Termostato di sovratemperatura
- Termostato ambiente
- Timer programmatore
- Umidificatore incorporato
- Mantello in lamiera verniciata con polvere epossipoliestere

7) WINDOR PLUS PREMIX 5000

Radiatore individuale a gas con camera di combustione stagna a tiraggio forzato, di tipo C13 e C53, a premiscelazione totale e funzionamento high-low-off automatico.

Caratteristiche:

- Categoria II2H3+
- Portata termica nominale: 5000 W
- Portata termica ridotta: 3200 W
- Potenza termica nominale: 4610 W
- Potenza termica ridotta: 3030 W
- Classe di emissione NOx: 5
- Dimensioni h x l x p (mm): 550 x 667 x 195
- Bruciatore a premiscelazione
- Corpo scambiatore in alluminio pressofuso
- Recuperatore di calore a due vie in alluminio pressofuso
- Scarico fumi bilanciato forzato, tubazioni di scarico – aspirazione Ø 55 mm complessivo, con tubazioni aria e gas separate.
- Presa per analisi dei fumi di scarico a bordo macchina.
- Doppia potenzialità automatica
- Valvola gas con rapporto aria/gas costante
- Ventilatore di combustione a due velocità
- Ventilatore tangenziale a 2 velocità a partenza e spegnimento ritardati.
- Portata aria ventilazione: max 168 m³/h, min 142 m³/h
- Accensione elettronica
- Elettronica a microprocessore
- Dispositivo di sicurezza gas a ionizzazione di fiamma
- Pressostato aria, Termostato di sovratemperatura
- Termostato ambiente
- Timer programmatore
- Umidificatore incorporato
- Mantello in lamiera verniciata con polvere epossipoliestere

8) WINDOR PLUS PREMIX 7000

Radiatore individuale a gas con camera di combustione stagna a tiraggio forzato, di tipo C13 e C53, a premiscelazione totale e funzionamento high-low-off automatico.

Caratteristiche:

- Categoria II2H3+
- Portata termica nominale: 6800 W
- Portata termica ridotta: 5000 W
- Potenza termica nominale: 6280 W
- Potenza termica ridotta: 4730 W
- Classe di emissione NOx: 5
- Dimensioni h x l x p (mm): 550 x 772 x 195
- Bruciatore a premiscelazione
- Corpo scambiatore in alluminio pressofuso
- Recuperatore di calore a due vie in alluminio pressofuso
- Scarico fumi bilanciato forzato, tubazioni di scarico – aspirazione Ø 55 mm complessivo, con tubazioni aria e gas separate.
- Presa per analisi dei fumi di scarico a bordo macchina.
- Doppia potenzialità automatica
- Valvola gas con rapporto aria/gas costante
- Ventilatore di combustione a due velocità
- Ventilatore tangenziale a 2 velocità a partenza e spegnimento ritardati.
- Portata aria ventilazione: max 195 m³/h, min 168 m³/h
- Accensione elettronica
- Elettronica a microprocessore
- Dispositivo di sicurezza gas a ionizzazione di fiamma
- Pressostato aria, Termostato di sovratemperatura
- Termostato ambiente
- Timer programmatore
- Umidificatore incorporato
- Mantello in lamiera verniciata con polvere epossipoliestere