

Şemineu SONTEC pe peleţi 11 kW



Şemineul pe peleţi SONTEC cu puterea termică de 11 kW este un sistem de încălzire compacte, uşor de instalat şi exploatat, destinate încălzirii locuinţelor individuale, a restaurantelor sau a holurilor hotelurilor.

Prin designul lor modern şi elegant, prin flacăra vie creează o ambianţă plăcută.

Căldura produsă prin arderea peleţilor încălzeşte încăperea în care este amplasat şemineul datorită radiaţiei prin geam şi cu ajutorul aerului cald care este insuflat în încăperea cu ajutorul suflantei cu care este echipat.

Caracteristici tehnice şi funcţionale

- Suprafaţă mare se schimb de căldură între focar şi aerul insuflat – asigură un randament ridicat
- Ventilator de evacuare forţată a gazelor de ardere
- Ventilator suflantă: vehiculează şi încălzeşte aerul din încăperea în care este instalat
- Senzor pentru măsurarea temperaturii din cameră
- Senzor temperatură gaze arse
- Emisii reduse de noxe
- Culoare: bordo
- Tablou electronic de comandă touch screen cu afişaj color
- Program de funcţionare săptămânal cu patru programe/zi
- Sistem de curăţare a căilor de fum
- Creuzet de ardere din fontă
- Deflector din fontă
- Uşa este echipată cu geam termorezistent cu grosime de 6 mm care rezistă la 750°C
- Senzor de control al temperaturii rezervorului de peleţi
- Sistem de auto-curăţare a sticlei
- Este echipat cu un modul WIFI de control la distanţă pentru operaţiunile de aprindere/stingere/stare/setări şi transmite informaţii asupra cauzelor alarmelor
- **Curăţare şi întreţinere foarte uşor de realizat**

Parametru	U.M.	Valoare
Putere termică	kW	11
Putere motor ventilator	Wh	65
Suprafaţa încăperii de încălzit	m ²	110
Alimentare electrică		230V/50Hz
Debit aer	m ³ /h	400
Randament		≥90%
Consum peleţi	kg/h	0,6 ÷ 2,2
Dimensiuni		
Înălţime	mm	985
Lăţime	mm	520
Adâncime	mm	550
Diametru evacuare gaze arse	mm	76
Diametru admisie aer combustie	mm	48
Capacitate rezervor peleţi	kg	18
Greutate	kg	90

Funcţiile tabloului de comandă

- Setarea alimentării cu peleţi şi a turaţiei ventilatorului exhaustor
- Setarea turaţiei ventilatorului suflantei
- Setarea regimului de ardere şi modularea treptelor de putere

Dimensiuni

Şemineu 11 kW

