

Dati tecnici THISION® S PLUS Solar V

Dimensions A x L x P: 1862 x 510 x 903 mm (with 200 litre solar tank)

Dimensions A x L x P: 1862 x 662 x 1070 mm (with 380 litre solar tank)

THISION® S PLUS Solar		13 V200	19 V200	24 V200	34 V200	13 V380	19 V380	24 V380	34 V380
Potenza termica max. 40/30°C	kW	14,4	19,7	23,9	36,3	14,4	19,7	23,9	36,3
Potenza termica max. 80/60°C	kW	13,9	18,2	22,1	33,6	13,9	18,2	22,1	33,6
Rendimento utile a Qmin (40/30°C)	kW	109,7	109,7	109,7	109,1	109,7	109,7	109,7	109,1
Rendimento utile a Qmax (80/60°C)	kW	98,4	98,3	98,2	98,2	98,4	98,3	98,2	98,2
Emissioni annue di NOx (O ₂ 3%)	mg/m ³	14	20	22	22	14	20	22	22
Emissioni annue di CO (O ₂ 3%)	mg/m ³	17	15	13	11	17	15	13	11
Temperatura massima fumi (80/60°C)	°C	68	68	68	69	68	68	68	69
Capacità accumulo ACS	l	3,5	3,5	3,5	5	3,5	3,5	3,5	5
Peso	kg	125	125	125	128	148	148	148	151
Pot. elett. assorbita caldaia	W	-	-	-	-	-	-	-	-
Pot. elett. assorbita circolatore ACS (min/max)	W	-	-	-	-	-	-	-	-
Altezza/Larghezza/Profondità	mm	1880 x 510 x 895			1860 x 660 x 1040				
Scarico fumi	DN				80				
Aspirazione aria	Ø mm				125				
Livello di pressione sonora a 1m	dBA	39	43	46	50	39	43	46	50
Classe energetica riscaldamento - prodotto		A	A	A	A	A	A	A	A
Classe energetica riscaldamento - sistema		A ⁺	A ⁺	A ⁺	A ⁺	A ⁺	A ⁺	A ⁺	A ⁺
Capacità di prelievo ACS		A ^{XL}	A ^{XL}	A ^{XL}	A ^{XL}	A ^{XL}	A ^{XL}	A ^{XL}	A ^{XL}
Classe energetica sanitario		A	A	A	A	A	A	A	A
Portata specifica in sanitario WW 65°C l/10min		186	195	219	211	280	280	280	280

Caldaia a condensazione con
accumulo ad integrazione solare
Potenza: 4 -35 kW

elco heating solutions

THISION® S PLUS Solar V

L'energia del sole per un comfort senza eguali

Sistemi di riscaldamento

Collettori solari | Pompe di calore | Caldaie a gas | Caldaie a gasolio | Bruciatori | Sistemi integrati | Servizio



Soluzioni di riscaldamento su misura e servizio clienti da un unico fornitore

ELCO è sinonimo di massima efficienza, anche nell'assistenza tecnica. Con oltre 95 anni di esperienza e un proprio settore di ricerca e sviluppo, ELCO dispone di un know-how di massimo livello. Questa competenza torna a vostro vantaggio dalla progettazione all'esecuzione del vostro progetto, ma anche nell'assistenza tecnica. Infatti da noi beneficerete del miglior servizio clienti del settore. Dalla prima consulenza alla manutenzione, fino al monitoraggio remoto.

Maggiori informazioni:



www.elcoitalia.it

elco heating solutions

09/24 ZUCRE0015A Flyer THISION S PLUS SOLAR ITA

Seguitemi sui social media



Comfort premium in una soluzione efficiente e rinnovabile

THISION® S PLUS Solar V offre livelli imbattibili di prestazioni in riscaldamento e per la produzione di acqua calda sanitaria nel massimo rispetto ambientale grazie al massimo utilizzo dell'energia solare.

Grazie all'integrazione di innovative tecnologie questa soluzione è stata premiata con un'esclusiva classe d'efficienza A+.

L'energia primaria è garantita da un generatore a gas a condensazione di massima efficienza, progettato per garantire affidabilità, prestazioni e comfort costanti nel tempo.

Il controllo smart consente di ottimizzare il sistema così come gestire fino a due zone di distribuzione rendendo **THISION® S PLUS Solar V** ottima in installazioni residenziali di media e grande dimensione.

Un bollitore in acciaio inossidabile disponibile in versioni da 200 o 380 litri, garantisce l'integrazione solare sia alla produzione sanitaria sia all'impianto di riscaldamento.

La tecnologia ed il design esclusivo di **THISION® S PLUS Solar V** consentono di aumentare del 20% la resa da energia solare rispetto alle soluzioni tradizionali, in spazi d'ingombro relativamente ridotti e garantendo la massima semplicità d'installazione in ogni applicazione sia nuova o in esistente.



CALORE 5 VOLTE GARANTITO
 Estensione di garanzia convenzionale allungata a 5 anni a testimoniare l'alta affidabilità del prodotto. In caso di manutenzione straordinaria ricambi gratis. L'utente dovrà provvedere solamente a far fare la manutenzione ordinaria annuale come previsto dalla legge contattando un Centro di Assistenza Tecnica Elco.



EFFICIENZA IMBATTIBILE

THISION® S PLUS Solar V garantisce la classe energetica A+ in riscaldamento e la classe A++ per la produzione di acqua calda sanitaria se integrato con i pannelli solari ELCO della gamma Solatron o Auron.



MASSIMA SILENZIOSITÀ

THISION® S PLUS Solar V con 39 dB(A) a massima potenza è più silenziosa di un computer ed è la caldaia più silenziosa sul mercato.



BASSISSIME EMISSIONI

THISION® S PLUS Solar V è stata progettata per garantire bassissime emissioni di NOx pari a soli 14 mg/kWh. Una soluzione proiettata nel futuro per garantire massima sostenibilità oggi e domani.



ADATTA AD OGNI INSTALLAZIONE

THISION® S PLUS Solar V è disponibile con potenze da 13 a 35 kW e con accumulo ACS da 200 o 380 litri per garantire la massima flessibilità in qualsiasi installazione. Il sistema di gestione intelligente e semplice consente di ottimizzare prestazioni e comfort nel tempo.

