

ATTESTAZIONE DI RISPETTO DEI REQUISITI

ai fini della richiesta di accesso all'incentivo previsto dal D.M. 16/02/2016
("Conto Termico 2.0")

Costruttore: Apen Group S.p.A. – Via Isonzo, 1 – 20060 Pessano con Bornago (MI)

Tipologia di intervento: 1.C¹ - Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale esistenti con impianti di climatizzazione invernale utilizzando generatori di calore a condensazione.

Tipologia di generatore di calore: unità di riscaldamento aria a condensazione.

Nome Commerciale: AH

1 - Dati tecnici per la verifica dei requisiti (par. 5.3.2 Regole Applicative)

Modello	Potenza Termica Nominale al focolare - P_n [kWt]	Rendimento Minimo Richiesto ² [%]	Rendimento termico utile ³ al 100 del carico P_n [%]
AH034	34,85	96,1	96,3
AH065	65	96,6	96,8
AH105	100	97	97,15
AH160 – R	152	97,4	97,8
AH210 – R	180	97,5	98,2
AH320 - R	270	97,9	98,2
AH420 - R	360	98,1	98,2
AH530 – R	450	98,2	98,2

Tabella 1



2 - Riferimenti di Certificazione

I dati riportati in Tabella 1 sono ricavati da:

- Rapporto di Prova n. 2004298 emesso da Kiwa Cermet Italia SpA, in qualità di Ente Notificato Regolamento GAR UE/426/2016 (Gas Appliance Regulation).

3 - Dichiarazione

Apen Group S.p.A. dichiara che:

- I modelli di unità di riscaldamento aria a condensazione di propria produzione di cui al punto 1 sono conformi ai requisiti tecnici previsti dalle Regole applicative del GSE ed ai requisiti del D.M. 16/02/2016 ai fini dell'accesso agli incentivi previsti dal nuovo "Conto Termico".
- La produzione dei modelli oggetto della presente attestazione avviene in regime di certificazione di Qualità ISO 9001:2015 e di Sorveglianza CE secondo Regolamento UE/426/2016 da parte dell'Ente Notificato Kiwa Cermet Italia.

Apen Group S.p.A.

Un Amministratore

¹ Art. 4, comma 1, lettera c) Decreto Ministeriale 16/02/2016.

² Il rendimento minimo richiesto è ricavato dalla seguente formula: $(93+2\log P_n)$ dove il "log P_n " è il logaritmo in base 10 della potenza termica nominale al focolare P_n del generatore, espressa in kWt, come indicato al par. 5.3.2 delle Regole Applicative.

³ Misurato secondo EN17082:2019