

## DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE

ai sensi del DM 06/08/2020 - Allegato A – par. 4.1

“Requisiti tecnici per l'accesso alle detrazioni fiscali per la riqualificazione energetica degli edifici - cd. Ecobonus”  
[G.U n.246 del 5-10-2020]

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

**Tipologia di intervento:** Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale esistenti con impianti dotati di generatore di calore a condensazione [art.2 comma 1 lett. e)].

**Tipologia di generatore di calore:** Generatore di aria calda a condensazione.

**Nome Commerciale:** Unità di trattamento aria a condensazione - AH

### Apen Group S.p.A. dichiara che:

Le unità di trattamento aria a condensazione di propria produzione, dotate di generatore di aria calda a condensazione, appartenenti alla serie **AH**:

- Presentano un **rendimento termico utile**<sup>1</sup>, a carico pari al 100% della potenza termica utile nominale, maggiore o uguale a  $93+2\log P_n$ ;
- Presentano un valore dell'**efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente** ( $\eta_{s,h}$ ) maggiore o uguale a 90% secondo il Regolamento UE/2281/2016;
- Funzionano con regolazione climatica che agisce direttamente sul bruciatore tramite il dispositivo di termoregolazione evoluta “Smart Easy” (fornito di serie). Tale dispositivo appartiene alla classe V secondo la comunicazione della Commissione EU n.2014/C 207/02.

Si riportano nella tabella seguente i **dati tecnici** delle unità serie AH ai fini della **pratica ENEA** per l'ottenimento delle detrazioni fiscali:

Modello	Potenza Termica al focolare [kW]	Potenza Termica Utile al 100% del carico [kW]	Rendimento termico utile al 100% del carico [%]
AH034	34,85	33,6	96,3
AH065	65	62,9	96,8
AH105	100	97,15	97,15
AH160-R	152	148,6	97,8
AH210-R	180	176,8	98,2
AH320-R	270	265,1	98,2
AH420-R	360	353,5	98,2
AH530-R	450	441,9	98,2



**Apen Group S.p.A.**

Un Amministratore

<sup>1</sup> Rapporto di Prova n. 2004298 emesso da Kiwa Cermet Italia SpA, in qualità di Ente Notificato Regolamento GAR UE/426/2016 (Gas Appliance Regulation).