

AUTOTERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

(ai sensi del D.M. 16 febbraio 2016 e del D.P.R. n. 445/2000)

La sottoscritta società **DIANFLEX s.r.l.** dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia¹ “A POMPE DI CALORE ELETTRICHE, elencati in allegato e immessi sul mercato dalla stessa, soddisfano:

- **I requisiti di cui all’Allegato I del D.M. 16 febbraio 2016** per l’accesso al catalogo degli apparecchi domestici;
- **I requisiti tecnici richiesti nel D.M. 16 febbraio 2016, misurati secondo le metodologie previste dalla specifica normativa di riferimento:**

1.C) Generatori di calore

- Generatori di calore a condensazione UNI EN 15502
- Generatori di calore a condensazione ad aria UNI EN1020

2.A) Pompe di calore

- Pompe di calore elettriche UNI EN 14511
- Pompe di calore a gas ad assorbimento UNI EN 12309
- Pompe di calore a gas a motore endotermico UNI EN 14511

2.B) Generatori a biomassa²

- Caldaie a biomassa UNI EN 303-5 classe 5, (η; PP; CO)
- Stufe e termocamini a pellet UNI EN 14785 (η; CO) / UNI CEN/TS 15883 (PP)
- Stufe e termocamini a legna UNI EN 13229 (η; CO) / UNI CEN/TS 15883 (PP)
- Stufe a legna UNI EN 13240 (η; CO) / UNI CEN/TS 15883 (PP)

2.C) Solare Termico

- Collettori solari UNI EN ISO 9806
- Impianti prefabbricati Factory Made UNI EN 12976

2.D) Scaldacqua a pompa di calore

UNI EN 16147

2.E) Sistemi ibridi a pompa di calore

- Generatore di calore a condensazione + pompa di calore elettrica UNI EN 15502 / UNI EN 14511
- Generatore di calore a condensazione + pompa di calore a gas ad assorbimento UNI EN 15502 / UNI EN 13209
- Generatore di calore a condensazione + pompa di calore a gas a motore endotermico UNI EN 15502/ UNI EN 14511

¹ Indicare solo una delle tipologie sopra elencate, specificando: tipo di intervento-tipo di apparecchio (esempi: 2.A-Pompe di calore elettriche; 2.C- Impianti prefabbricati Factory Made; 2.B-Caldaie a biomassa)

²Le emissioni di particolato primario (PP) e dimonossido di carbonio (CO) sono determinate con i metodi previsti dalle norme tecniche specifiche per ogni tipologia 2.B, in riferimento al 13% di O₂, η è il rendimento.

DIANFLEX S.R.L.

Il rappresentante legale, Antonio Di Mieri



ALLEGATO

TIPOLOGIA	ARIA/ARIA
COP on/off	3,9
COP Inverter	3,71

DENOMINAZIONE COMMERCIALE	MARCA	MODELLO	CODICE IDENTIFICATIVO UNITA' ESTERNA	CODICE IDENTIFICATIVO UNITA' INTERNA	POTENZA TERMICA (kWt)	COP	INVERTER
SPLIT	YSY	R32 9000 BTU A PARETE	413-Y32UE-109	413-Y32UIW-09	2,61	3,71	SI
SPLIT	YSY	R32 18000 BTU A PARETE	413-Y32UE-118	413-Y32UIW-18	5,13	3,71	SI