

Come da **ALLEGATO IV, punto 1, del REGOLAMENTO (UE) N. 811/2013** del 18 febbraio 2013 che integra la direttiva 2010/30/UE del Parlamento

europeo e del Consiglio per quanto riguarda l'etichettatura indicante il consumo d'energia degli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente, degli

apparecchi di riscaldamento misti, degli insiemi di apparecchi per il riscaldamento d'ambiente, dispositivi di controllo della temperatura e dispositivi solari e

degli insiemi di apparecchi di riscaldamento misti, dispositivi di controllo della temperatura e dispositivi solari.

**POMPA DI CALORE A MEDIA TEMPERATURA - APPLICAZIONI a media temperatura**
**MODELLO : PROCIDA AWS XB4 (DPBIOXWS04 + DPBIOXTU04)**
**CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA STAGIONALE DI RISCALDAMENTO D'AMBIENTE**
**A++**

		<b>55°C</b>	
Potenza termica nominale (condizioni climatiche medie)	<b>P<sub>nom</sub></b>	<b>5</b>	<b>kW</b>

**PROFILO DI CARICO DICHIARATO**
**L**
**CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA DI RISCALDAMENTO DELL'ACQUA**
**A**

		<b>55°C</b>	
Consumo annuo di energia (condizioni climatiche medie)	<b>Q<sub>HE</sub></b>	<b>3152</b>	<b>kWh</b>

Consumo annuo di energia elettrica per il riscaldamento dell'acqua  
(condizioni climatiche medie)

<b>AEC</b>	<b>1011</b>	<b>kWh</b>
------------	-------------	------------

		<b>55°C</b>	
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (condizioni climatiche medie)	<b>η<sub>s</sub></b>	<b>128</b>	<b>%</b>

Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua  
(condizioni climatiche medie)

<b>η<sub>wh</sub></b>	<b>101</b>	<b>%</b>
-----------------------	------------	----------

		<b>55°C</b>	
Potenza termica nominale (condizioni climatiche più fredde)	<b>P<sub>nom</sub></b>	<b>3</b>	<b>kW</b>
Potenza termica nominale (condizioni climatiche più calde)	<b>P<sub>nom</sub></b>	<b>4</b>	<b>kW</b>

		<b>55°C</b>	
Consumo annuo di energia elettrica per il riscaldamento d'ambiente (condizioni climatiche più fredde)	<b>Q<sub>HE</sub></b>	<b>3015</b>	<b>kWh</b>

Consumo annuo di energia elettrica per il riscaldamento d'ambiente  
(condizioni climatiche più calde)

<b>Q<sub>HE</sub></b>	<b>1365</b>	<b>kWh</b>
-----------------------	-------------	------------

Consumo annuo di energia elettrica per il riscaldamento dell'acqua  
(condizioni climatiche più fredde)

<b>AEC</b>	<b>1252</b>	<b>kWh</b>
------------	-------------	------------

Consumo annuo di energia elettrica per il riscaldamento dell'acqua  
(condizioni climatiche più calde)

<b>AEC</b>	<b>1246</b>	<b>kWh</b>
------------	-------------	------------

		<b>55°C</b>	
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (condizioni climatiche più fredde)	<b>η<sub>s</sub></b>	<b>95</b>	<b>%</b>

Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente  
(condizioni climatiche più calde)

<b>η<sub>s</sub></b>	<b>154</b>	<b>%</b>
----------------------	------------	----------

Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua  
(condizioni climatiche più fredde)

<b>η<sub>wh</sub></b>	<b>82</b>	<b>%</b>
-----------------------	-----------	----------

Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua  
(condizioni climatiche più calde)

<b>η<sub>wh</sub></b>	<b>82</b>	<b>%</b>
-----------------------	-----------	----------

		<b>Esterno</b>	
Livello della potenza sonora	<b>L<sub>WA</sub></b>	<b>62</b>	<b>dB</b>

Informazioni di contatto

**Fondital S.p.A.**  
**via Cerreto 40, 25079 Vobarno (BS)**  
**Italia**

### **Precauzioni specifiche per montaggio, installazione e manutenzione della pompa di calore combinata:**

---

- (1) Prima di procedere all'installazione, verificare che l'alimentazione elettrica utilizzata corrisponda a quella indicata sulla targhetta dati e controllare la sicurezza della corrente;
- (2) Prima dell'utilizzo, controllare ed avere conferma che i collegamenti elettrici ed i tubi dell'acqua siano effettuati correttamente, per evitare perdite d'acqua, shock elettrico o incendi;
- (3) Non operare sulla macchina con le mani bagnate e non permettere ai bambini di giocare con l'unità;
- (4) Il tasto On/Off serve per accendere o spegnere l'unità a cura dell'utilizzatore finale, per spegnere completamente l'unità staccare il cavo di alimentazione;
- (5) Non esporre l'unità in ambienti corrosivi con acqua o umidità;
- (6) Non utilizzare l'unità senza acqua nel serbatoio. La mandata e ripresa dell'aria non deve essere ostruita con oggetti;
- (7) L'acqua nell'unità e nelle tubazioni deve essere scaricata quando non si utilizza l'unità per prevenire rotture da congelamento del serbatoio, tubi dell'acqua e pompa dell'acqua;
- (8) Non premere mai il pulsante con oggetti appuntiti per evitare di danneggiare il controllo manuale.  
Non utilizzare mai altri collegamenti invece delle linee speciali di comunicazione dell'unità per proteggere gli elementi di controllo.  
Non pulire mai il controllo manuale con benzina o diluenti per evitare che la superficie scolorisca o gli elementi si danneggino. Pulire l'unità con un panno umido.  
Pulire delicatamente lo schermo del display e le parti di connessione per evitare che si danneggino;
- (9) Il cavo di alimentazione deve essere separato dalle linee di comunicazione.