Voce di capitolato

VICTRIX HYBRID (3.030698)

VICTRIX HYBRID
HYDROGEN READY 20%

Pompa di calore ibrida monofase per solo riscaldamento e produzione di ACS istantanea, costituita da unità esterna + unità interna, ideale per la sostituzione di vecchie caldaie a gas mantenendo l'impianto esistente.
Composta da unità esterna monoblocco aria/acqua da 4 kW con refrigerante R32 (contenuto 0,56 kg) e unità interna a condensazione (da 28,3 kW in sanitario e 24,1 kW in riscaldamento), da collegare idraulicamente in serie fra loro.
• Produzione acqua calda sanitaria istantanea (solo con unità interna) con scambiatore secondario acqua/acqua in acciaio Inox a 14 piastre
• Funzionamento in riscaldamento ambienti con utilizzo di pompa di calore e unità a condensazione, anche in contemporanea delle due unità. VICTRIX HYBRID non prevede il funzionamento in raffrescamento
• Forte riduzione emissioni inquinanti (grazie al funzionamento prevalente della pompa di calore, inoltre l'unità interna a condensazione è in Classe 6 NOx)
• Pannello di controllo di serie
• Beneficia delle detrazioni fiscali in vigore e del Conto Termico 2.0 in interventi sull'esistente
• Accumulo inerziale necessario solo per impianti con contenuto d'acqua inferiore ai 20 litri
• Rubinetti intercettazione unità esterna di serie
• Valvola termostatica antigelo di serie con l'unità esterna che evita inserimento glicole impianto
• Unità interna omologata per esterno in luogo parzialmente protetto o in OMNI CONTAINER con apposito Kit portello
• Soluzione ideale per sostituire caldaie allacciate a canne collettive avendo la possibilità di scarico fumi a parete (casi previsti dal D.Lgs. 4 luglio 2014, n. 102)
• Possibilità di estensione garanzia con Formula Comfort Hybrid

L'unità interna a condensazione è completa di pozzetti per l'analisi di combustione, carter di protezione inferiore, gruppo di allacciamento, rubinetto di intercettazione gas e rubinetto acqua fredda.

Alimentazione a gas metano (G20), G.P.L., aria propanata (50% aria - 50% propano) e miscele di metano e idrogeno al 20% in volume (G20Y20).

VICTRIX HYBRID rispetta inoltre i requisiti della Direttiva ErP (2009/125/EC) ed ELD (2010/30/EC)