

L'Azienda: **IMMERGAS S.p.A.**
con sede in: Via Cisa Ligure, 95 - Brescello di Reggio Emilia
in relazione agli apparecchi: **APPARECCHI IBRIDI**

DICHIARA CHE:

- le caldaie a condensazione **MAGIS VICTRIX ErP** e **MAGIS HERCULES ErP**, quando abbinata alle pompe di calore **AUDAX 6 - 8 - 12** o **MAGIS M 4 - 6 - 8 - 12** (vd. pag. 2 per le combinazioni),
- i sistemi **TRIO V2** e **TRIO MONO V2**, versioni **PLUS** e **COMBI**, quando abbinati alle caldaie a condensazione **VICTRIX** e alle pompe di calore **AUDAX 6 - 8 - 12** (vd. pag. 2 per le combinazioni),
- i sistemi **MAGIS COMBO 4 - 6 - 9 - 12 - 14 - 16 V2**, anche in versione **PLUS**,
- il sistema **VICTRIX HYBRID**, anche in versione **PLUS**, e **VICTRIX HYBRID 32**
- i sistemi **TRIO PACK HYBRID 4 - 6 - 9**,
- i sistemi **TRIO HYDRO HYBRID 5 - 8 - 12**, abbinati alle caldaie a condensazione **VICTRIX TERA 24 PLUS / VICTRIX TERA 24 PLUS V2** o **VICTRIX 12 - 24 - 32 kW TT PLUS** (vd. pag. 2 per le combinazioni),

sono **apparecchi ibridi *Factory made*** e rispettano i seguenti requisiti tecnici:

- il rapporto tra la potenza termica utile nominale della pompa di calore e della caldaia è $\leq 0,5$;
- le pompe di calore elettriche a inverter Immergas presentano, alla potenza nominale, valori di COP conformi a quelli previsti dall'Allegato F al Decreto "requisiti tecnici" 06/08/2020 e s.m.i. (che possono essere ridotti del 5%¹ per gli apparecchi dotati di inverter):

| Tipo pompa di calore Ambiente esterno/interno | Ambiente esterno [°C] | Ambiente interno [°C] | COP | EER ² |
|--|--|---|-----|------------------|
| aria/acqua potenza termica utile riscaldamento ≤ 35 kW | Bulbo secco all'entrata: 7 Bulbo umido all'entrata: 6 | Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35 | 4,1 | 3,8 |

- le caldaie a condensazione Immergas hanno rendimento termico utile, a carico pari al 100% della potenza termica utile nominale $\geq 93 + 2 \log P_n$.

e possono, pertanto, beneficiare della Detrazione 50% BONUS CASA di cui all'art. 16-bis del D.P.R. n. 917/1986.

Brescello, 1° settembre 2023



In fede

IMMERGAS S.p.A.



MAGIS VICTRIX ErP e MAGIS HERCULES ErP

| POMPE DI CALORE ABBINABILI | | CALDAIE ABBINABILI |
|----------------------------|------------|--------------------|
| AUDAX 6 | MAGIS M 4 | MAGIS VICTRIX ErP |
| AUDAX 8 | MAGIS M 6 | MAGIS HERCULES ErP |
| AUDAX 12 | MAGIS M 8 | |
| | MAGIS M 12 | |

TRIO V2 e TRIO MONO V2, SISTEMA PLUS

| POMPE DI CALORE ABBINABILI | | CALDAIE ABBINABILI |
|----------------------------|--|-----------------------|
| AUDAX 6 | | VICTRIX 12 kW TT PLUS |
| AUDAX 6 | | VICTRIX 24 kW TT PLUS |
| AUDAX 8 | | VICTRIX 32 kW TT PLUS |
| AUDAX 12 | | VICTRIX TERA 24 PLUS |

TRIO V2 e TRIO MONO V2, SISTEMA COMBI

| POMPE DI CALORE ABBINABILI | | CALDAIE ABBINABILI |
|----------------------------|--|--------------------|
| AUDAX 6 | | VICTRIX 28 kW TT |
| AUDAX 8 | | VICTRIX 35 kW TT |
| AUDAX 12 | | VICTRIX TERA 24 |
| | | VICTRIX TERA 28 |
| | | VICTRIX OMNIA |

TRIO HYDRO HYBRID

| POMPE DI CALORE ABBINABILI | | CALDAIE ABBINABILI |
|----------------------------|--|---|
| TRIO HYDRO HYBRID 5 | | VICTRIX TERA 24 PLUS / VICTRIX TERA 24 PLUS V2 VICTRIX 12 kW TT PLUS VICTRIX 24 kW TT PLUS VICTRIX 32 kW TT PLUS |
| TRIO HYDRO HYBRID 8 | | VICTRIX TERA 24 PLUS / VICTRIX TERA 24 PLUS V2 VICTRIX 24 kW TT PLUS VICTRIX 32 kW TT PLUS |
| TRIO HYDRO HYBRID 12 | | VICTRIX TERA 24 PLUS / VICTRIX TERA 24 PLUS V2 VICTRIX 24 kW TT PLUS VICTRIX 32 kW TT PLUS |

