

Castel d'Ario (MN), 12 Febbraio 2024

## DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE DETRAZIONI FISCALI POMPE DI CALORE ARIA- ARIA

In riferimento alla legge 296/2006 e s.m.i. , ai sensi del D.M. 19 Febbraio 2007 e s.m.i. attuativo della legge Finanziaria 2008, ai sensi del D.M. 6 agosto 2020 “ Requisiti tecnici per l’accesso alle detrazioni fiscali per la riqualificazione degli edifici” , attuativo della Legge n° 77/2020

### UNICAL AG S.p.A. DICHIARA

- a) Che i prodotti di seguito elencati sono pompa di calore aria – aria ad alta efficienza dotati di variatore di velocità ad inverter
- b) Che il COP delle pompe di calore rispettano i limiti dell’allegato F del DM 06/08/2020
- c) Che le prestazioni delle pompe di calore sono dichiarate e garantite in conformità alla normativa UNI EN 14511

## Tabella Pompe di calore ARIA – ARIA Monosplit

Tipologia Pompa di calore	Tipologia scambio	Marca	Modello	Codice identificativo unità esterna	Codice identificativo unità interna	Potenza termica [kWt]	Presenza inverter	COP	EER
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	YA3 10H	80E00296	80I00296	2,93	SI	4,60	4,30
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	YA3 13H	80E00297	80I00297	3,81	SI	3,90	3,60
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	YA3 18H	80E00159	80I00309	5,57	SI	3,71	3,41
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMUN 10H	80E00157	80I00250	2,93	SI	3,76	3,57
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMUN 13H	80E00158	80I00251	3,81	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMUN 18H	80E00159	80I00252	5,57	SI	3,71	3,41
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMUN 24H	80E00013	80I00253	7,34	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	FLWY 9H	80E00298	80I00298	2,63	SI	3,71	3,25
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	FLWY 12H	80E00299	80I00299	3,43	SI	3,73	3,24
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	FLWY 18H	80E00300	80I00300	5,13	SI	3,72	3,25
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	FLWY 24H	80E00301	80I00301	7,05	SI	3,71	3,26
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	PS11 18H	80E00254	80I00225	5,87	SI	3,72	3,64
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	PS11 30H	80E00256	80I00227	9,38	SI	4,08	3,38
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	CS11 18H	80E00254	80I00244	5,87	SI	3,72	3,64
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	CS11 30H	80E00256	80I00247	9,38	SI	4,08	3,38
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	CN11 18H	80E00254	80I00199	5,87	SI	3,72	3,64
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	CN11 30H	80E00256	80I00202	9,38	SI	4,08	3,38
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMPS 13H	80E00297	80I00246	3,81	SI	3,90	3,60

## Tabella Pompe di calore ARIA – ARIA Multisplit

Tipologia Pompa di calore	Tipologia scambio	Marca	Modello	Codice identificativo unità esterna	Codice identificativo unità interna	Potenza termica [kWt]	Presenza inverter	COP	EER
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX2 18HE	80E00310	9	5,57	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX2 18HE	80E00310	12	5,57	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX2 18HE	80E00310	18	5,57	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX2 18HE	80E00310	9+9	5,57	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX2 18HE	80E00310	9+12	5,57	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX2 18HE	80E00310	9+18	5,57	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX2 18HE	80E00310	12+12	5,57	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX3 21HE	80E00311	9	6,45	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX3 21HE	80E00311	12	6,45	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX3 21HE	80E00311	18	6,45	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX3 21HE	80E00311	9+9	6,45	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX3 21HE	80E00311	9+12	6,45	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX3 21HE	80E00311	9+18	6,45	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX3 21HE	80E00311	12+12	6,45	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX3 21HE	80E00311	9+9+9	6,45	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX3 21HE	80E00311	9+9+12	6,45	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	9	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	12	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	18	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	9+9	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	9+12	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	9+18	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	12+12	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	12+18	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	18+18	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	9+9+9	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	9+9+12	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	9+9+18	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	9+12+12	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	9+12+18	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	12+12+12	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	9+9+9+9	8,9	SI	4,01	3,28

Tipologia Pompa di calore	Tipologia scambio	Marca	Modello	Codice identificativo unità esterna	Codice identificativo unità interna	Potenza termica [kWt]	Presenza inverter	COP	EER
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 28HE	80E00274	9+9+9+12	8,9	SI	4,01	3,28
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	12	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	18	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+9	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+12	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+18	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	12+12	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	12+18	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	18+18	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+9+9	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+9+12	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+9+18	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+12+12	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+12+18	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+18+18	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	12+12+12	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	12+12+18	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	12+18+18	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+9+9+9	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+9+9+12	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+9+9+18	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+9+12+12	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+9+12+18	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+12+12+12	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	9+12+12+18	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	KMX4 36HE	80E00275	12+12+12+12	11,1	SI	3,94	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	12	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+12	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	12+12	12,31	SI	3,71	3,23

Tipologia Pompa di calore	Tipologia scambio	Marca	Modello	Codice identificativo unità esterna	Codice identificativo unità interna	Potenza termica [kWt]	Presenza inverter	COP	EER
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	12+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	18+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+9	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+12	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+12+12	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+18+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+12+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	12+12+12	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	12+12+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	12+18+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	18+18+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+9+9	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+9+12	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+9+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+12+12	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+12+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+18+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+12+12+12	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+12+12+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+12+18+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	12+12+12+12	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	12+12+12+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+9+9+9	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+9+9+12	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+9+9+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+9+12+12	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+9+12+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+9+12+12+12	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+12+12+12+12	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	9+12+12+12+18	12,31	SI	3,71	3,23
ELETTRICA	ARIA/ARIA	UNICAL AG SPA	XMX5 42HE	80E00312	12+12+12+12+12	12,31	SI	3,71	3,23

**NOTE:**

Codice identificativo per combinazioni multi split:

Unità interne 9, modelli:

KMUN 10HI codice 80I00250 – YA3 10HI 80I00296

Unità interne 12, modelli:

KMUN 13HI codice 80I00251 – KMCS 12HI codice 80I00254 - KMCN 12HI codice 80I00256 -  
YA3 13HI 80I00297 – XMPS 12HI cod. 80I00246

Unità interne 18, modelli:

KMUN 18HI codice 80I00252 - CSKM 18HI codice 80I00278 – CNKM 18HI codice 80I00279 –  
YA3 18HI 80I00309

Castel d'Ario, 12 Febbraio 2024

Firma

  
**Unical AG S.p.A.**  
Via Roma, 123  
46033 CASTEL D'ARIO (MN)  
Tel. 0376 57001 - Fax 0376.660556  
P. IVA 01501350209