

Data : 20/3/2021

DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE
PER IMPIANTIDI CLIMATIZZAZIONE IN POMPA DI CALORE
AI FINI DELL'OTTENIMENTO DEGLI INCENTIVI DEL CONTO TERMICO 2.0
DM16 FEBBRAIO 2016
Tipologia aria/aria monosplit COMMERCIALI

La società LG Electronics, dichiara che gli impianti a pompa di calore sotto riportati, soddisfano i requisiti di legge di cui alla tabella n°3 dell'allegato I del DM 16 febbraio 2016 di aggiornamento del DM 28/12/2012 c.d. Conto termico.

Con la presente dichiarazione la società LG Electronics inoltre dichiara e garantisce che i valori di COP e di Pn dei modelli di pompe di calore sotto riportati, sono stati determinati con prove effettuate in conformità alla UNI EN 14511 nelle condizioni di prova (ambiente esterno e ambiente interno) indicate nella Tab. 3 dell'allegato I del DM 16 febbraio 2016 per la tipologia aria/aria.

Cassette 4 vie High Inverter

Tipologia	Marca	Modello	Codice unità esterna	Codice unità interna	Potenza termica nominale (kW)	COP	Presenza inverter
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE H INVERTER	UUA1	UT09FH	3,2	4,30	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE H INVERTER	UUA1	UT12FH	4,1	4,00	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE H INVERTER	UUB1	UT18FH	5,8	3,95	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE H INVERTER	UUC1	UT24FH	7,9	4,48	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE H INVERTER	UUC1	UT30FH	9,0	4,20	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE H INVERTER	UUD1	UT36FH	10,8	4,50	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE H INVERTER	UUD1	UT42FH	13,5	4,10	SI
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE H INVERTER	UUD1	UT48FH	15,5	3,71	SI
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE H INVERTER	UUD3	UT36FH	10,8	4,50	SI
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE H INVERTER	UUD3	UT42FH	13,5	4,10	SI
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE H INVERTER	UUD3	UT48FH	15,5	3,71	SI

Cassette 4 vie Standard Inverter

Tipologia	Marca	Modello	Codice unità esterna	Codice unità interna	Potenza termica nominale (kW)	COP	Presenza inverter
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE STANDARD	UUA1	CT09F	3,2	4,30	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE STANDARD	UUA1	CT12F	4,1	3,71	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE STANDARD	UUB1	CT18F	5,7	3,74	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE STANDARD	UUC1	CT24F	7,5	3,83	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE STANDARD	UUD1	UT36F	10,8	4,45	SI
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE STANDARD	UUD1	UT42F	13,5	3,85	SI
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE STANDARD	UUD3	UT36F	10,8	4,45	SI
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE STANDARD	UUD3	UT42F	13,5	3,85	SI

Cassette Round Standard Inverter

Tipologia	Marca	Modello	Codice unità esterna	Codice unità interna	Potenza termica nominale (kW)	COP	Presenza inverter
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA ROUND	UUD1	UT36F NYO	12,2	3,90	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA ROUND	UUD3	UT36F NYO	12,2	3,90	SI'

Cassette 4 vie Compact Inverter

Tipologia	Marca	Modello	Codice unità esterna	Codice unità interna	Potenza termica nominale (kW)	COP	Presenza inverter
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CASSETTA 4 VIE STANDARD	UUC1	UT36F	10,8	3,90	SI'

Canalizzabili Alta prevalenza High Inverter

Tipologia	Marca	Modello	Codice unità esterna	Codice unità interna	Potenza termica nominale (kW)	COP	Presenza inverter
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUA1	UM12FH	4,0	4,10	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUB1	UM18FH	5,8	3,89	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUC1	UM24FH	7,5	4,28	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUC1	UM30FH	9.0	3,97	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUD1	UM36FH	10,8	4,20	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUD1	UM42FH	13,5	3,85	SI
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUD1	UM48FH	15,5	3,71	SI
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUD3	UM36FH	10,8	4,20	SI
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUD3	UM42FH	13,5	3,85	SI
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUD3	UM48FH	15,5	3,71	SI

Canalizzabili Alta prevalenza Standard Inverter

Tipologia	Marca	Modello	Codice unità esterna	Codice unità interna	Potenza termica nominale (kW)	COP	Presenza inverter
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI STANDARD	UUD1	UM36F	10,8	3,90	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI STANDARD	UUD3	UM36F	10,8	3,90	SI'

Canalizzabili Bassa prevalenza High Inverter

Tipologia	Marca	Modello	Codice unità esterna	Codice unità interna	Potenza termica nominale (kW)	COP	Presenza inverter
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUA1	UL12FH	4,0	3,71	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUB1	UL18FH	5,8	3,71	SI'

Canalizzabili Bassa prevalenza Standard Inverter

Tipologia	Marca	Modello	Codice unità esterna	Codice unità interna	Potenza termica nominale (kW)	COP	Presenza inverter
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUA1	CL09F	3,2	4,30	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CANALIZZABILI H INVERTER	UUA1	CL12F	4,0	3,71	SI'

Soffitto High Inverter

Tipologia	Marca	Modello	Codice unità esterna	Codice unità interna	Potenza termica nominale (kW)	COP	Presenza inverter
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	SOFFITTO H INVERTER	UUB1	UV18FH	5,8	3,71	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	SOFFITTO H INVERTER	UUC1	UV24FH	7,5	4,11	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	SOFFITTO H INVERTER	UUC1	UV30FH	8,9	3,72	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	SOFFITTO H INVERTER	UUD1	UV36FH	10,8	4,25	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	SOFFITTO H INVERTER	UUD3	UV36FH	10,8	4,25	SI'

Soffitto Standard Inverter

Tipologia	Marca	Modello	Codice unità esterna	Codice unità interna	Potenza termica nominale (kW)	COP	Presenza inverter
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	SOFFITTO STANDARD	UUD1	UV36F	10,8	4,15	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	SOFFITTO STANDARD	UUD3	UV36F	10,8	4,15	SI'

Console Standard Inverter

Tipologia	Marca	Modello	Codice unità esterna	Codice unità interna	Potenza termica nominale (kW)	COP	Presenza inverter
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CONSOLE STANDARD	UUA1	UQ09F	3,1	4,20	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	CONSOLE STANDARD	UUA1	UQ12F	4,0	3,80	SI'

Parete Standard Inverter

Tipologia	Marca	Modello	Codice unità esterna	Codice unità interna	Potenza termica nominale (kW)	COP	Presenza inverter
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	PARETE STANDARD	UUD1	US36F	10,8	3,90	SI'
ARIA/ARIA MONOSPLIT	LG	PARETE STANDARD	UUD3	US36F	10,8	390	SI'