

Data : 01/09/2020

**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/acqua

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.

Tipologia	Marca	Versione	Unità Esterna	Unità Interna	Potenza nominale (kW)	COP	Presenza inverter
Aria/Acqua	LG	Split S3	HU051 U43	HN1616 NK3	5.0	4.93	Si
Aria/Acqua	LG	Split S3	HU071 U43	HN1616 NK3	7.0	4.75	Si
Aria/Acqua	LG	Split S3	HU091 U43	HN1616 NK3	9.0	4.40	Si
Aria/Acqua	LG	Split S3	HU121 U33	HN1616 NK3	12.0	4.55	Si
Aria/Acqua	LG	Split S3	HU141 U33	HN1616 NK3	14.0	4.41	Si
Aria/Acqua	LG	Split S3	HU161 U33	HN1616 NK3	16.0	4.26	Si
Aria/Acqua	LG	Split S3	HU123 U33	HN1639 NK3	12.0	4.55	Si
Aria/Acqua	LG	Split S3	HU143 U33	HN1639 NK3	14.0	4.41	Si
Aria/Acqua	LG	Split S3	HU163 U33	HN1639 NK3	16.0	4.26	Si
Aria/Acqua	LG	Split S4 (R32)	HU051MR U44	HN0916M NK4	5.5	4.90	Si
Aria/Acqua	LG	Split S4 (R32)	HU071MR U44	HN0916M NK4	7.0	4.90	Si
Aria/Acqua	LG	Split S4 (R32)	HU091MR U44	HN0916M NK4	9.0	4.65	Si
Aria/Acqua	LG	Split IWT R32	HU051MR U44	HN0916T NB1	5.5	4.50	Si
Aria/Acqua	LG	Split IWT R32	HU071MR U44	HN0916T NB1	7.0	4.50	Si
Aria/Acqua	LG	Split IWT R32	HU091MR U44	HN0916T NB1	9.0	4.40	Si
Aria/Acqua	LG	Split IWT	HU091 U43	HN1616T NB0	9.0	4.04	Si
Aria/Acqua	LG	Split IWT	HU121 U33	HN1616T NB0	12.0	4.32	Si
Aria/Acqua	LG	Split IWT	HU141 U33	HN1616T NB0	14.0	4.08	Si
Aria/Acqua	LG	Split IWT	HU123 U33	HN1616T NB0	12.0	4.32	Si
Aria/Acqua	LG	Split IWT	HU143 U33	HN1616T NB0	14.0	4.08	Si

Tipologia	Marca	Versione	Unità Esterna	Potenza nominale (kW)	COP	Presenza inverter
Aria/Acqua	LG	Monoblocco R32	HM051M U43	5.50	4.50	Sì
Aria/Acqua	LG	Monoblocco R32	HM071M U43	7.00	4.50	Sì
Aria/Acqua	LG	Monoblocco R32	HM091M U43	9.00	4.18	Sì
Aria/Acqua	LG	Monoblocco R32	HM121M U33	12.00	4.60	Sì
Aria/Acqua	LG	Monoblocco R32	HM141M U33	14.00	4.50	Sì
Aria/Acqua	LG	Monoblocco R32	HM161M U33	16.00	4.40	Sì
Aria/Acqua	LG	Monoblocco R32	HM123M U33	12.00	4.60	Sì
Aria/Acqua	LG	Monoblocco R32	HM143M U33	14.00	4.50	Sì
Aria/Acqua	LG	Monoblocco R32	HM163M U33	16.00	4.40	Sì