

**DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE PER IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE IN POMPA DI CALORE AI FINI DELL'OTTENIMENTO DEGLI INCENTIVI DEL CONTO TERMICO 2.0 DM16 FEBBRAIO 2016**

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	Unità Esterna	Unità Interna	Potenza Nominale (kW)	EER	COP	Presenza Inverter
Aria/Acqua	LG	HM093MR U44	-	9,00	4,20	4,18	Sì
Aria/Acqua	LG	HU041MR U20	HN0613T NK0	4,00	4,80	5,10	Sì
Aria/Acqua	LG	HU061MR U20	HN0613T NK0	6,00	4,80	4,95	Sì
Aria/Acqua	LG	HU041MR U20	HN0613M NK5	4,00	4,80	5,10	Sì
Aria/Acqua	LG	HU061MR U20	HN0613M NK5	6,00	4,80	4,95	Sì
Aria/Acqua	LG	HU121MA U33	HN1616M NK5	12,00	4,00	4,55	Sì
Aria/Acqua	LG	HU141MA U33	HN1616M NK5	14,00	3,90	4,41	Sì
Aria/Acqua	LG	HU161MA U33	HN1616M NK5	16,00	3,61	4,26	Sì
Aria/Acqua	LG	HU123MA U33	HN1636M NK5	12,00	4,00	4,55	Sì
Aria/Acqua	LG	HU143MA U33	HN1636M NK5	14,00	3,9	4,41	Sì
Aria/Acqua	LG	HU163MA U33	HN1636M NK5	16,00	3,61	4,26	Sì
Aria/Acqua	LG	HU121 U33	HN1616 NK3	12,00	4,00	4,55	Sì
Aria/Acqua	LG	HU141 U33	HN1616 NK3	14,00	3,90	4,41	Sì
Aria/Acqua	LG	HU161 U33	HN1616 NK3	16,00	3,61	4,26	Sì
Aria/Acqua	LG	HU123 U33	HN1639 NK3	12,00	4,00	4,55	Sì
Aria/Acqua	LG	HU143 U33	HN1639 NK3	14,00	3,90	4,41	Sì
Aria/Acqua	LG	HU163 U33	HN1639 NK3	16,00	3,61	4,26	Sì
Aria/Acqua	LG	HU051MR U44	HN091MR NK5	5,50	4,60	4,90	Sì
Aria/Acqua	LG	HU071MR U44	HN091MR NK5	7,00	4,50	4,90	Sì
Aria/Acqua	LG	HU091MR U44	HN091MR NK5	9,00	4,20	4,65	Sì
Aria/Acqua	LG	HU051MR U44	HN0916M NK4	5,50	4,60	4,90	Sì
Aria/Acqua	LG	HU071MR U44	HN0916M NK4	7,00	4,50	4,90	Sì
Aria/Acqua	LG	HU091MR U44	HN0916M NK4	9,00	4,20	4,65	Sì
Aria/Acqua	LG	HU121MRB U30	HN1600MC NK1	12,00	4,75	5,04	Sì
Aria/Acqua	LG	HU141MRB U30	HN1600MC NK1	14,00	4,30	4,89	Sì
Aria/Acqua	LG	HU161MRB U30	HN1600MC NK1	16,00	4,00	4,80	Sì
Aria/Acqua	LG	HU123MRB U30	HN1600MC NK1	12,00	4,75	5,04	Sì
Aria/Acqua	LG	HU143MRB U30	HN1600MC NK1	14,00	4,30	4,89	Sì
Aria/Acqua	LG	HU163MRB U30	HN1600MC NK1	16,00	4,00	4,80	Sì
Aria/Acqua	LG	HU121MRB U30	HN1600MB NK0	12,00	5,39	4,05	Sì
Aria/Acqua	LG	HU141MRB U30	HN1600MB NK0	14,00	5,04	4,89	Sì
Aria/Acqua	LG	HU161MRB U30	HN1600MB NK0	16,00	4,56	4,80	Sì

I valori di EER, e COP sono riferiti alle condizioni elencate nella norma UNI EN 14511 e vengono rilasciati solo per finalità connesse all'espletamento delle pratiche inerenti le detrazioni fiscali.

Tipologia	Marca	Unitá Esterna	Unitá Interna	Potenza Nominale (kW)	EER	COP	Presenza Inverter
Aria/Acqua	LG	HU123MRB U30	HN1600MB NK0	12,00	5,39	4,05	Sí
Aria/Acqua	LG	HU143MRB U30	HN1600MB NK0	14,00	5,04	4,89	Sí
Aria/Acqua	LG	HU163MRB U30	HN1600MB NK0	16,00	4,56	4,80	Sí
Aria/Acqua	LG	HU051MR U44	HN0916T NB1	5,50	4,60	4,50	Sí
Aria/Acqua	LG	HU071MR U44	HN0916T NB1	7,00	4,40	4,50	Sí
Aria/Acqua	LG	HU091MR U44	HN0916T NB1	9,00	4,10	4,40	Sí
Aria/Acqua	LG	HM051M U43	-	5,50	4,60	4,50	Sí
Aria/Acqua	LG	HM071M U43	-	7,00	4,50	4,50	Sí
Aria/Acqua	LG	HM091M U43	-	9,00	4,20	4,18	Sí
Aria/Acqua	LG	HM121M U33	-	12,00	4,60	4,60	Sí
Aria/Acqua	LG	HM141M U33	-	14,00	4,30	4,50	Sí
Aria/Acqua	LG	HM161M U33	-	16,00	4,00	4,40	Sí
Aria/Acqua	LG	HM123M U33	-	12,00	4,60	4,60	Sí
Aria/Acqua	LG	HM143M U33	-	14,00	4,30	4,50	Sí
Aria/Acqua	LG	HM163M U33	-	16,00	4,00	4,40	Sí
Aria/Acqua	LG	HM051MR U44	-	5,50	4,70	4,70	Sí
Aria/Acqua	LG	HM071MR U44	-	7,00	4,50	4,70	Sí
Aria/Acqua	LG	HM091MR U44	-	9,00	4,20	4,60	Sí
Aria/Acqua	LG	HM121MR U34	-	12,00	4,75	4,90	Sí
Aria/Acqua	LG	HM141MR U34	-	14,00	4,30	4,80	Sí
Aria/Acqua	LG	HM161MR U34	-	16,00	4,00	4,70	Sí
Aria/Acqua	LG	HM123MR U34	-	12,00	4,75	4,90	Sí
Aria/Acqua	LG	HM143MR U34	-	14,00	4,30	4,80	Sí
Aria/Acqua	LG	HM163MR U34	-	16,00	4,00	4,70	Sí
Aria/Acqua	LG	HU121MRB U30	HN1616Y NB1	12,00	4,75	5,04	Sí
Aria/Acqua	LG	HU141MRB U30	HN1616Y NB1	14,00	4,30	4,89	Sí
Aria/Acqua	LG	HU161MRB U30	HN1616Y NB1	16,00	4,00	4,80	Sí
Aria/Acqua	LG	HU123MRB U30	HN1616Y NB1	12,00	4,75	5,04	Sí
Aria/Acqua	LG	HU143MRB U30	HN1616Y NB1	14,00	4,30	4,89	Sí
Aria/Acqua	LG	HU163MRB U30	HN1616Y NB1	16,00	4,00	4,80	Sí
Aria/Acqua	LG	HU051MR U44	HN0913T NK3	5,50	4,60	4,90	Sí
Aria/Acqua	LG	HU071MR U44	HN0913T NK3	7,00	4,50	4,90	Sí
Aria/Acqua	LG	HU091MR U44	HN0913T NK3	9,00	4,20	4,65	Sí
Aria/Acqua	LG	HU121MA U33	HN1616 NK3	12,00	4,00	4,55	Sí
Aria/Acqua	LG	HU141MA U33	HN1616 NK3	14,00	3,90	4,41	Sí
Aria/Acqua	LG	HU161MA U33	HN1616 NK3	16,00	3,61	4,26	Sí
Aria/Acqua	LG	HU123MA U33	HN1639 NK3	12,00	4,00	4,55	Sí
Aria/Acqua	LG	HU143MA U33	HN1639 NK3	14,00	3,9	4,41	Sí
Aria/Acqua	LG	HU163MA U33	HN1639 NK3	16,00	3,61	4,26	Sí

I valori di EER, e COP sono riferiti alle condizioni elencate nella norma UNI EN 14511 e vengono rilasciati solo per finalità connesse all'espletamento delle pratiche inerenti le detrazioni fiscali.

---

Tipologia	Marca	Unità Esterna	Unità Interna	Potenza Nominale (kW)	EER	COP	Presenza Inverter
Aria/Acqua	LG	HM121HF UB60	HN1616HC NK0	12,00	3,78	4,70	Sì
Aria/Acqua	LG	HM141HF UB60	HN1616HC NK0	14,00	3,70	4,50	Sì
Aria/Acqua	LG	HM161HF UB60	HN1616HC NK0	16,00	3,70	4,30	Sì
Aria/Acqua	LG	HM093HFX UB60	HN1639HC NK0	9,00	3,90	4,90	Sì
Aria/Acqua	LG	HM123HF UB60	HN1639HC NK0	12,00	3,78	4,70	Sì
Aria/Acqua	LG	HM143HF UB60	HN1639HC NK0	14,00	3,70	4,50	Sì
Aria/Acqua	LG	HM163HF UB60	HN1639HC NK0	16,00	3,70	4,30	Sì

I valori di EER. e COP sono riferiti alle condizioni elencate nella norma UNI EN 14511 e vengono rilasciati solo per finalità connesse all'espletamento delle pratiche inerenti le detrazioni fiscali.

---