

THERMA V™ SPLIT

THERMA V SPLIT jsou tepelná čerpadla, která jsou s domem propojena potrubím s chladivem a mohou být nainstalována až 50 metrů od vnitřní jednotky. Dávají vám tedy větší možnost volby, kam čerpadlo umístit, abyste co nejméně narušili design domu.

Výhody THERMA V SPLIT

- Široká výkonová řada
- Výstupní teplota vody až 65 °C*
- Řízení více topných okruhů
- Provoz do -25 °C
- Moderní chladivo R32**
- Inteligentní klimatizace v ceně
- Intuitivní regulace v českém jazyce
- Barevný displej s dotykovým ovládáním
- Integrovaná komunikace MODBUS pro propojení s chytrou domácností



R1 Compressor™

Black Fin

LG ThinQ

SPLIT vnitřní jednotka	Výkon (kW)	5, 7, 9		12, 14, 16	
	Typ	HN091MR.NK5		HN1616M.NK5	HN1636M.NK5
Rozměry	mm	490 x 850 x 315			
Elektrický dohřev	kW/V	3 + 3 / 230		3 + 3 / 230	2 + 2 + 2 / 400
Pracovní rozsah	topení (°C)	15–65		15–57	

SPLIT venkovní jednotka	Výkon (kW)	5	7	9	12	14	16
	Typ	HU051MR.U44	HU071MR.U44	HU091MR.U44	HU121MA.U33 HU123MA.U33	HU141MA.U33 HU143MA.U33	HU161MA.U33 HU163MA.U33
Výkon/příkon (kW)	vytápění (A7/W35)	5,5/1,1	7,0/1,4	9,0/1,9	12/2,6	14/3,2	16/3,8
	vytápění (A2/W35)	5,5/1,6	7,0/2,1	9,0/2,7	12/3,1	14/3,7	16/4,7
	vytápění (A–7/W35)	5,5/2,0	7,0/2,6	9,0/3,3	12/3,4	14/4,2	16/5,3
	chlazení (A35/W18)	5,50/1,2	7,0/1,6	9,0/2,2	10,4/2,6	12/3,1	13/3,6
COP	vytápění (A7/W35)	4,9	4,9	4,65	4,55	4,41	4,26
	vytápění (A2/W35)	3,5	3,4	3,35	3,85	3,78	3,38
	vytápění (A–7/W35)	2,7	2,72	2,71	3,52	3,3	3,02
EER	chlazení (A35/W18)	4,6	4,4	4,1	4	3,9	3,61
Chladivo	typ	R 32			R 410a		
Rozměry	mm	950 x 834 x 330			950 x 1380 x 330		
Napájení	F/V/Hz	1/230/50			1/230/50 (nebo 3/400/50)		

* pro modely s chladivem R32, pro modely s chladivem R410a 57 °C

** R32 u modelů o výkonu 5–9 kW, R410a u modelů 12–16 kW