

	Előremenő vízhőfok (C)	DIGITAL ENERGY MASTER-290 (DEM60 / DEM60C)	DIGITAL ENERGY MASTER-290 (DEM90 / DEM90C)	DIGITAL ENERGY MASTER-290 (DEM120 / DEM120C)	DIGITAL ENERGY MASTER-290 (DEM120-TRI / DEM120C-TRI)	DIGITAL ENERGY MASTER-290 (DEM160-TRI / DEM160C-TRI)
Fűtési teljesítmény kW (7 C - on)	35	6,273	9,147	12,149	12,188	16,153
	55	6,604	9,118	11,944	12,204	16,169
COP (7C - on)	35	4,56	4,55	4,53	4,55	4,55
	55	2,99	2,97	2,9	3,03	3,05
SCOP (7C - on)	35	4,72	4,89	4,81	4,77	4,77
	55	3,71	3,7	3,79	3,74	3,75
Fűtési teljesítmény kW (-10 C - on)	35	5,923	8,951	12,147	11,239	15,977
	55	5,614	8,569	11,443	10,375	15,781
ηs % (szezónális helyiségfűtési hatásfok)	35	185,30%	192,70%	189,20%	187,60%	187,60%
	55	145,50%	145,10%	148,50%	146,40%	146,90%

COP: A hőszivattyú hatásfokát a COP (Coefficient of Performance) érték határozza meg. Megmutatja, hogy a befektetett villamos teljesítményhez képest mennyivel nagyobb hőteljesítmény érhető el. Röviden: ez a szám azt mutatja meg, hogy 1 kW villamos teljesítménnyel hány kW hőteljesítményt tud előállítani az adott hőszivattyú.

SCOP: A SCOP (Seasonal Coefficient of Performance) a szezónális teljesítmény együttható. Fűtési szezónra vonatkozó érték, amit az éves fűtési igény és az éves, fűtésre használt energiafogyasztás elosztásával kapunk meg. Mindkét érték esetén minél magasabb ez a szám, annál energiatakarékosabb az adott klíma készülék.

