

MŰSZAKI ADATOK

DUAL CLIMA HT PRO

Hőszivattyú - aerotermia

**A változás
szele!**

55 °C
A+++

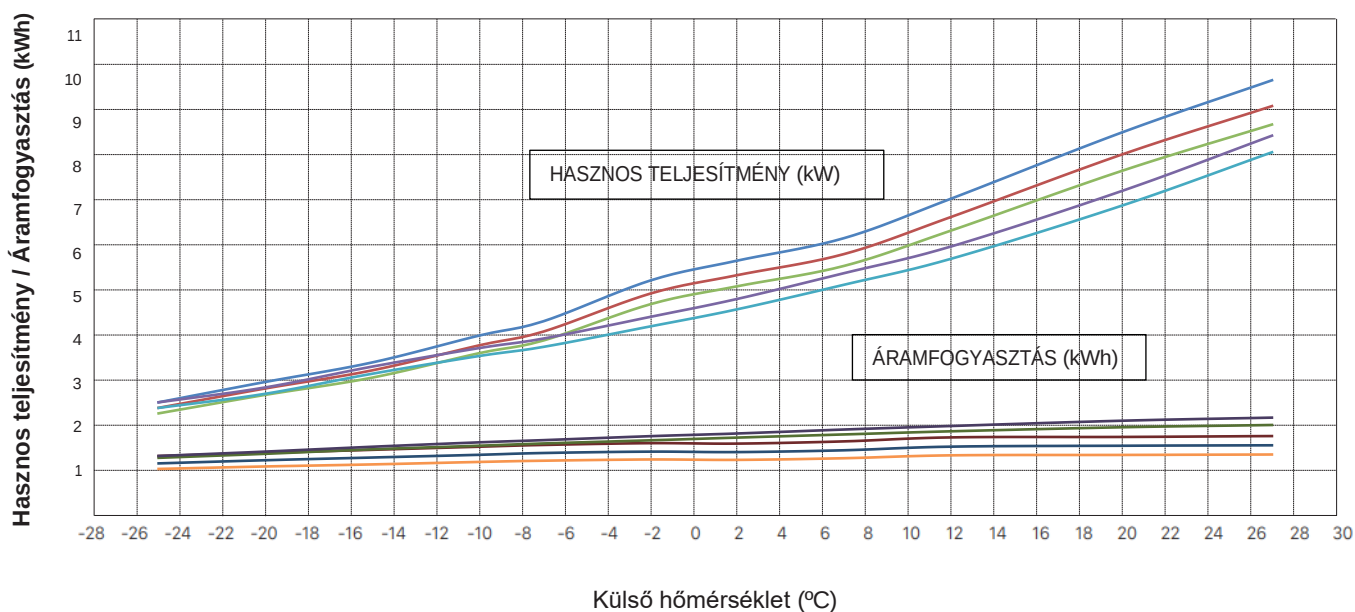


TELJESÍTMÉNY - FŰTÉSI HATÉKONYSÁG DUAL CLIMA 6HT PRO

MAX. KIMENŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)		KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)										
		-25	-20	-15	-10	-7	-2	2	7	12	20	27
35	Fűtési teljesítmény (kW)	2,53	2,99	3,42	4,02	4,34	5,25	5,68	6,19	7,07	8,55	9,71
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	1,03	1,09	1,14	1,20	1,23	1,26	1,25	1,29	1,35	1,36	1,37
	COP	2,45	2,74	3,00	3,36	3,54	4,18	4,56	4,81	5,22	6,27	7,07
45	Fűtési teljesítmény (kW)	2,39	2,82	3,23	3,79	4,10	4,95	5,36	5,83	6,66	8,06	9,15
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	1,18	1,25	1,30	1,36	1,40	1,43	1,42	1,46	1,54	1,56	1,57
	COP	2,03	2,26	2,48	2,78	2,93	3,46	3,77	4,00	4,34	5,18	5,84
55	Fűtési teljesítmény (kW)	2,27	2,69	3,07	3,61	3,90	4,70	5,10	5,55	6,34	7,67	8,70
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	1,35	1,42	1,49	1,56	1,60	1,64	1,63	1,68	1,77	1,78	1,80
	COP	1,68	1,89	2,06	2,31	2,43	2,87	3,13	3,30	3,58	4,31	4,84
60	Fűtési teljesítmény (kW)	2,51	2,85	3,31	3,73	3,94	4,42	4,82	5,39	5,99	7,23	8,46
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	1,31	1,39	1,49	1,57	1,62	1,69	1,75	1,82	1,89	1,98	2,03
	COP	1,93	2,04	2,22	2,37	2,43	2,62	2,75	2,96	3,17	3,66	4,17
65	Fűtési teljesítmény (kW)	2,42	2,74	3,18	3,57	3,78	4,23	4,60	5,15	5,72	6,91	8,09
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	1,35	1,45	1,56	1,66	1,71	1,80	1,86	1,95	2,03	2,15	2,21
	COP	1,79	1,88	2,04	2,15	2,21	2,35	2,48	2,64	2,82	3,22	3,65

MODELL	Fűtés			ACS	SPF ACS (45 °C)				
	Teljesítmény 7/35 kW	SCOP 35 (Átlagos éghajlati övezet)	SCOP 55 (átlagos éghajlati övezet)	Teljesítmény 7/35 kW	Éghajlati övezet				
					A	B	C	D	E
DUAL CLIMA 6HT PRO	6,19	5,06	3,87	6,19	3,23	2,97	2,97	2,78	2,78

TELJESÍTMÉNY- ÉS ÁRAMFOGYASZTÁS-GÖRBE FŰTÉS ESETÉN – DUAL CLIMA 6HT PRO



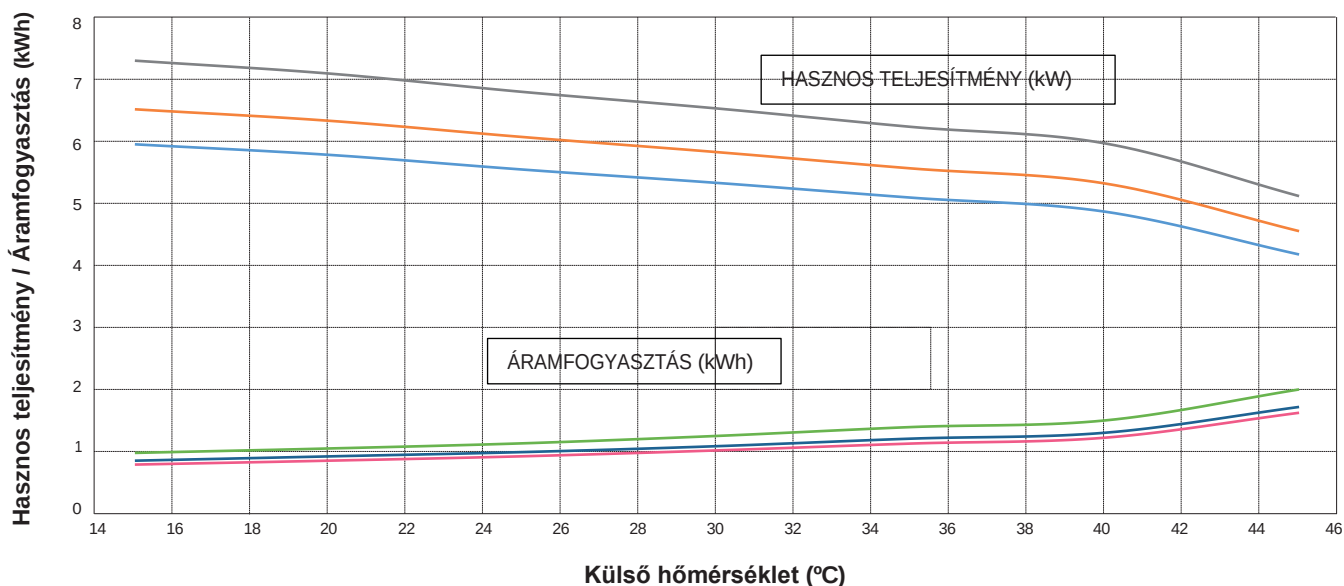
Hasznos teljesítmény 35 °C Hasznos teljesítmény 45 °C Hasznos teljesítmény 55 °C Hasznos teljesítmény 60 °C Hasznos teljesítmény 65 °C
Áramfogyasztás 65 °C Áramfogyasztás 60 °C Áramfogyasztás 55 °C Áramfogyasztás 45 °C Áramfogyasztás 35 °C

TELJESÍTMÉNY - HATÉKONYSÁG A DUAL CLIMA 6HT PRO HŰTÉSSEN

MAX. KIMENŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)		KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)						
		15	20	25	30	35	40	45
7	Hűtőteljesítmény (kW)	5,97	5,80	5,55	5,34	5,09	4,86	4,16
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	0,97	1,04	1,12	1,24	1,39	1,50	2,00
	COP	6,18	5,58	4,95	4,29	3,67	3,25	2,08
12	Hűtőteljesítmény (kW)	6,53	6,35	6,08	5,84	5,58	5,33	4,56
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	0,83	0,90	0,97	1,07	1,20	1,30	1,73
	COP	7,87	7,03	6,24	5,44	4,65	4,10	2,63
18	Hűtőteljesítmény (kW)	7,30	7,09	6,79	6,53	6,23	5,96	5,10
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	0,78	0,85	0,92	1,01	1,13	1,22	1,62
	COP	9,31	8,37	7,39	6,44	5,54	4,88	3,14

	Hűtés		ACS	SPF ACS (45 °C)				
MODELL	Teljesítmény 35/18 kW	SEER	Teljesítmény 7/35 kW	Éghajlati övezet				
				A	B	C	D	E
DUAL CLIMA 6HT PRO	6,23	6,68	6,19	3,23	2,97	2,97	2,78	2,78

TELJESÍTMÉNY- ÉS ÁRAMFOGYASZTÁS-GÖRBE HŰTÉS ESETÉN – DUAL CLIMA 6HT PRO



Hasznos teljesítmény 7 °C

Hasznos teljesítmény 12 °C

Hasznos teljesítmény 18 °C

Áramfogyasztás 7 °C

Áramfogyasztás 12 °C

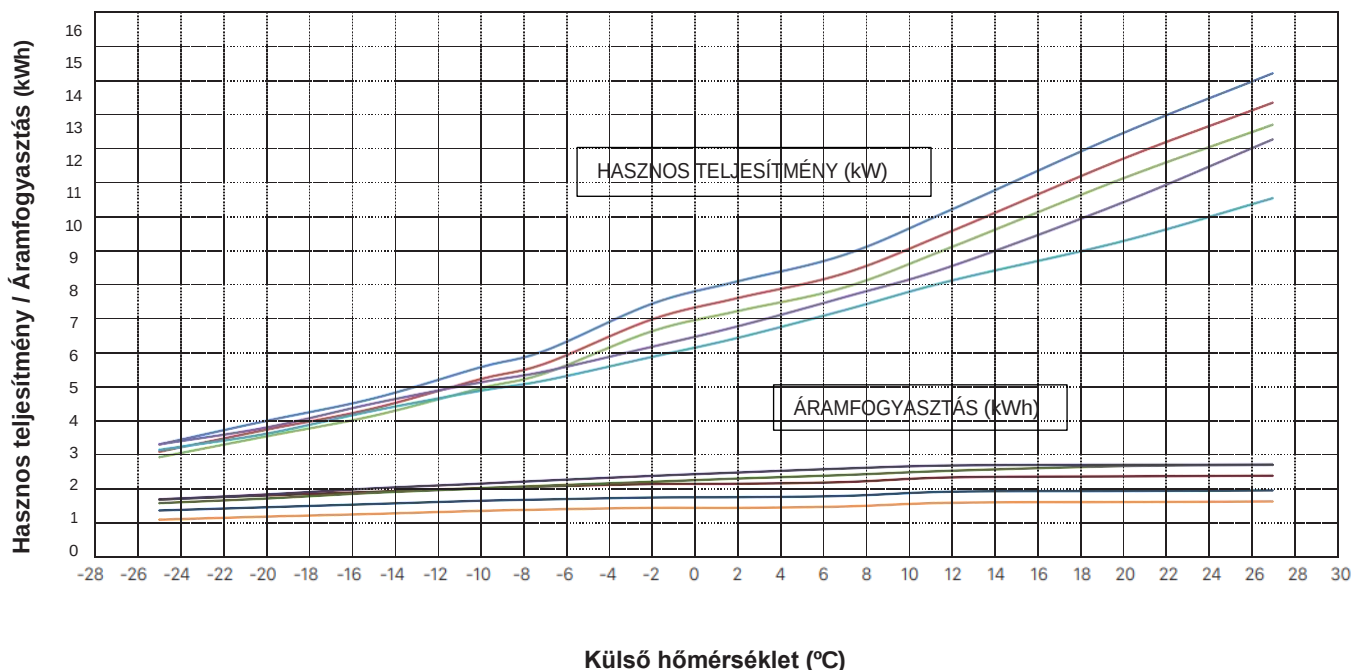
Áramfogyasztás 18 °C

TELJESÍTMÉNY - HATÉKONYSÁG A DUAL CLIMA 9HT PRO FŰTÉSSEN

MAX. KIMENŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)		KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)										
		-25	-20	-15	-10	-7	-2	2	7	12	20	27
35	Fűtési teljesítmény (kW)	3,84	4,53	5,19	6,10	6,58	7,96	8,61	9,39	10,72	12,96	14,71
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	1,60	1,69	1,77	1,85	1,89	1,94	1,94	1,98	2,09	2,11	2,13
	COP	2,40	2,68	2,94	3,29	3,48	4,10	4,44	4,74	5,13	6,15	6,92
45	Fűtési teljesítmény (kW)	3,62	4,27	4,90	5,76	6,21	7,52	8,14	8,87	10,11	12,24	13,89
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	1,86	1,96	2,06	2,16	2,20	2,25	2,26	2,30	2,43	2,45	2,47
	COP	1,94	2,18	2,38	2,67	2,83	3,33	3,60	3,85	4,16	5,00	5,63
55	Fűtési teljesítmény (kW)	3,45	4,06	4,66	5,47	5,90	7,14	7,73	8,43	9,61	11,62	13,20
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	2,20	2,32	2,44	2,55	2,60	2,67	2,68	2,74	2,88	2,91	2,93
	COP	1,57	1,75	1,91	2,14	2,27	2,67	2,88	3,08	3,34	3,99	4,50
60	Fűtési teljesítmény (kW)	3,81	4,31	5,01	5,63	5,96	6,68	7,28	8,15	9,06	10,94	12,79
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	2,11	2,24	2,41	2,53	2,61	2,72	2,82	2,92	3,04	3,18	3,22
	COP	1,81	1,92	2,08	2,23	2,28	2,45	2,59	2,79	2,98	3,44	3,98
65	Fűtési teljesítmény (kW)	3,66	4,14	4,81	5,41	5,71	6,40	6,96	7,78	8,65	9,82	11,08
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	2,18	2,33	2,52	2,66	2,76	2,90	3,00	3,13	3,22	3,24	3,24
	COP	1,68	1,77	1,91	2,03	2,07	2,21	2,32	2,49	2,69	3,03	3,42

MODELL	Fűtés			ACS	SPF ACS (45 °C)				
	Teljesítmény 7/35 kW	SCOP 35 (Átlagos éghajlati övezet)	SCOP 55 (átlagos éghajlati övezet)	Teljesítmény 7/35 kW	Éghajlati övezet				
					A	B	C	D	E
DUAL CLIMA 9HT PRO	9,39	5,10	3,89	9,39	3,18	2,92	2,92	2,74	2,74

TELJESÍTMÉNY- ÉS ÁRAMFOGYASZTÁS-GÖRBE FŰTÉS ESETÉN – DUAL CLIMA 9HT PRO



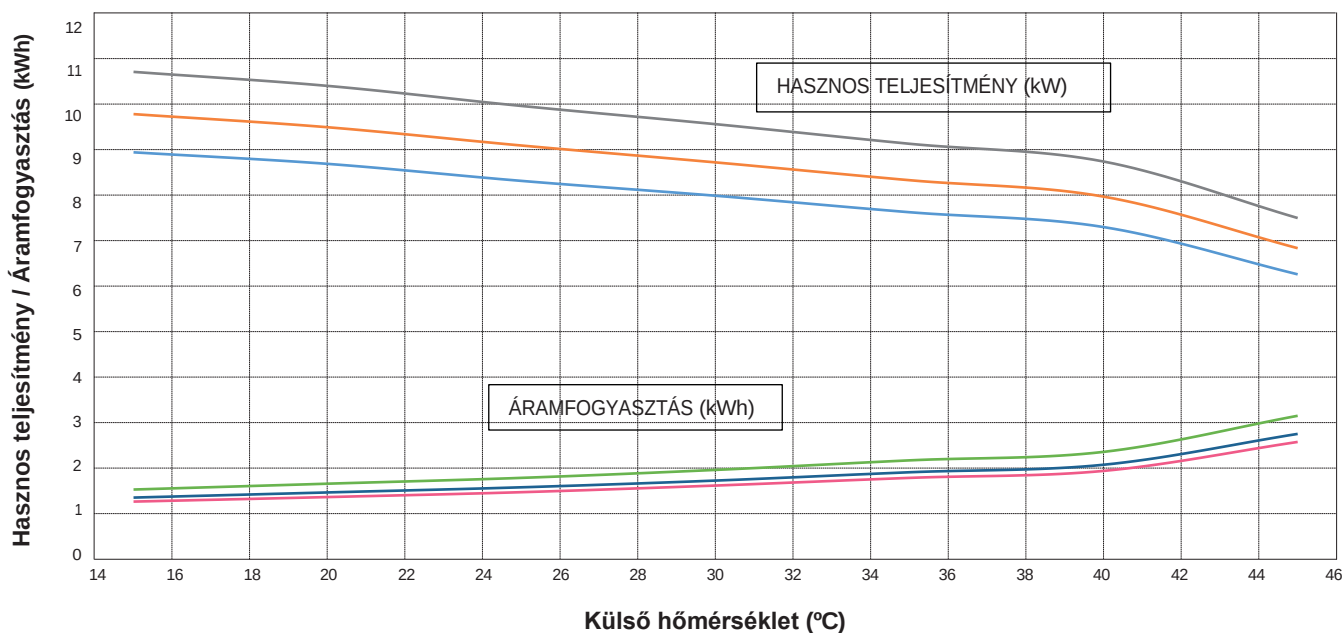
Hasznos teljesítmény 35 °C Hasznos teljesítmény 45 °C Hasznos teljesítmény 55 °C Hasznos teljesítmény 60 °C Hasznos teljesítmény 65 °C
 Áramfogyasztás 65 °C Áramfogyasztás 60 °C Áramfogyasztás 55 °C Áramfogyasztás 45 °C Áramfogyasztás 35 °C

TELJESÍTMÉNY - HATÉKONYSÁG A DUAL CLIMA 9HT PRO HŰTÉSBEN

MAX. KIMENŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)		KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)						
		15	20	25	30	35	40	45
7	Hűtőteljesítmény (kW)	8,94	8,68	8,30	7,98	7,61	7,28	6,24
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	1,53	1,66	1,79	1,96	2,18	2,37	3,17
	COP	5,86	5,24	4,65	4,06	3,50	3,08	1,97
12	Hűtőteljesítmény (kW)	9,79	9,50	9,10	8,73	8,34	7,98	6,84
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	1,31	1,43	1,54	1,69	1,88	2,05	2,74
	COP	7,45	6,65	5,89	5,15	4,44	3,90	2,50
18	Hűtőteljesítmény (kW)	10,71	10,40	9,96	9,55	9,12	8,73	7,48
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	1,24	1,35	1,45	1,60	1,77	1,93	2,58
	COP	8,60	7,73	6,84	5,96	5,14	4,52	2,91

	Hűtés		ACS	SPF ACS (45 °C)				
MODELL	Teljesítmény 35/18 kW	SEER	Teljesítmény 7/35 kW	Éghajlati övezet				
				A	B	C	D	E
DUAL CLIMA 9HT PRO	9,12	6,61	9,39	3,18	2,92	2,92	2,74	2,74

TELJESÍTMÉNY- ÉS ÁRAMFOGYASZTÁS-GÖRBE HŰTÉS ESETÉN – DUAL CLIMA 9HT PRO



Hasznos teljesítmény 7 °C

Hasznos teljesítmény 12 °C

Hasznos teljesítmény 18 °C

Áramfogyasztás 7 °C

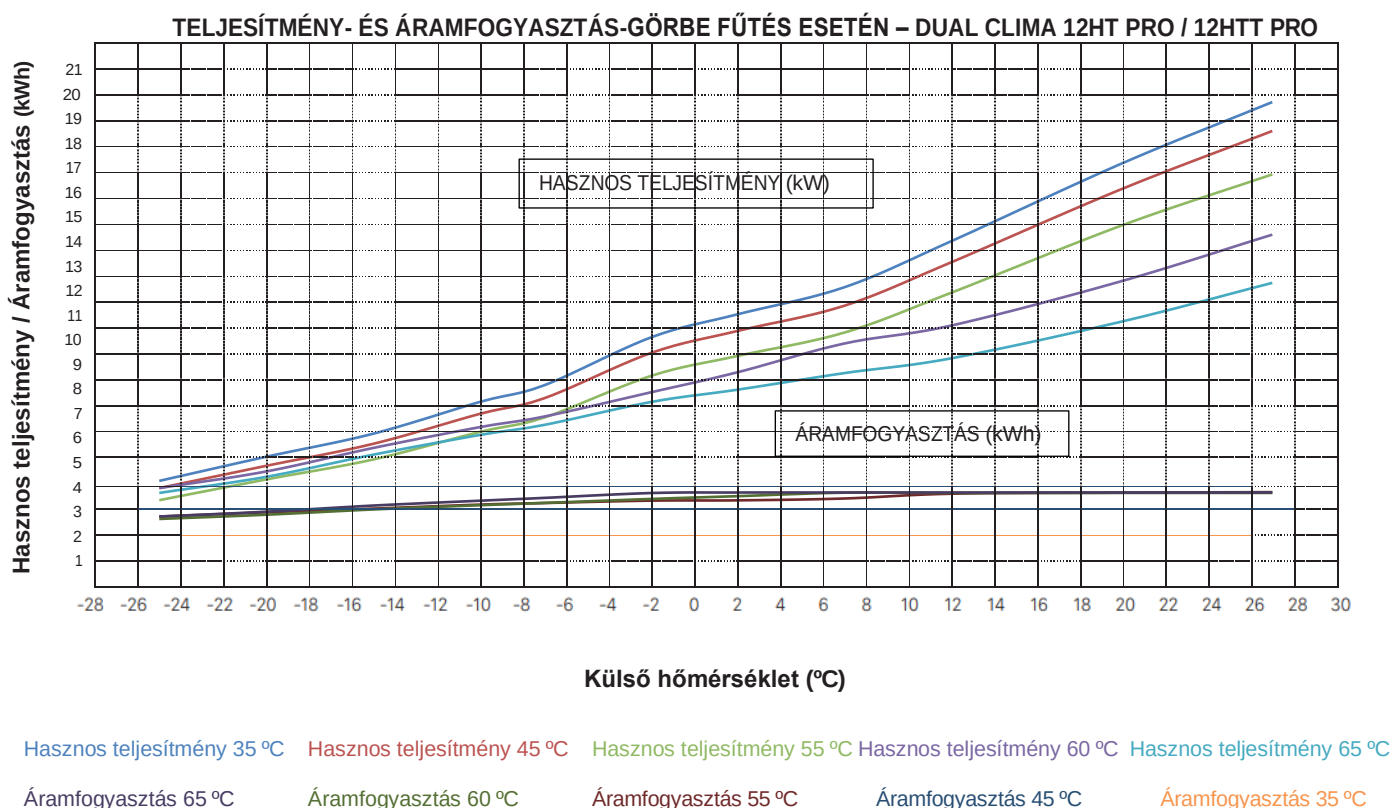
Áramfogyasztás 12 °C

Áramfogyasztás 18 °C

TELJESÍTMÉNY - FŰTÉSI HATÉKONYSÁG DUAL CLIMA 12HT PRO / 12HTT PRO

MAX. KIMENŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)		KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)										
		-25	-20	-15	-10	-7	-2	2	7	12	20	27
35	Fűtési teljesítmény (kW)	5,14	6,07	6,96	8,19	8,83	10,68	11,56	12,60	14,38	17,38	19,74
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	2,20	2,32	2,42	2,54	2,59	2,66	2,67	2,72	2,87	2,89	2,92
	COP	2,34	2,62	2,88	3,22	3,41	4,02	4,33	4,63	5,01	6,02	6,76
45	Fűtési teljesítmény (kW)	4,85	5,71	6,56	7,72	8,32	10,06	10,90	11,87	13,54	16,37	18,59
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	2,55	2,69	2,82	2,96	3,02	3,10	3,11	3,16	3,33	3,37	3,39
	COP	1,90	2,12	2,33	2,61	2,75	3,25	3,50	3,76	4,07	4,86	5,48
55	Fűtési teljesítmény (kW)	4,43	5,23	5,99	7,06	7,61	9,21	9,96	10,86	12,39	14,98	16,92
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	2,84	3,00	3,14	3,29	3,35	3,44	3,45	3,52	3,70	3,74	3,76
	COP	1,56	1,75	1,91	2,15	2,27	2,68	2,89	3,09	3,35	4,01	4,50
60	Fűtési teljesítmény (kW)	4,88	5,53	6,43	7,24	7,65	8,58	9,35	10,46	11,15	12,88	14,66
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	2,72	2,89	3,10	3,27	3,36	3,52	3,63	3,77	3,76	3,76	3,76
	COP	1,80	1,91	2,08	2,22	2,28	2,44	2,58	2,78	2,97	3,43	3,90
65	Fűtési teljesítmény (kW)	4,70	5,32	6,18	6,94	7,33	8,22	8,69	9,33	9,90	11,33	12,82
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	2,82	3,01	3,25	3,44	3,55	3,74	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76
	COP	1,67	1,77	1,90	2,02	2,07	2,20	2,31	2,48	2,63	3,01	3,41

MODELL	Fűtés			ACS	SPF ACS (45 °C)				
	Teljesítmény 7/35 kW	SCOP 35 (Átlagos éghajlati övezet)	SCOP 55 (átlagos éghajlati övezet)	Teljesítmény 7/35 kW	Éghajlati övezet				
					A	B	C	D	E
DUAL CLIMA 12HT PRO / 12HTT PRO	12,60	5,17	4,00	12,60	3,10	2,85	2,85	2,68	2,68

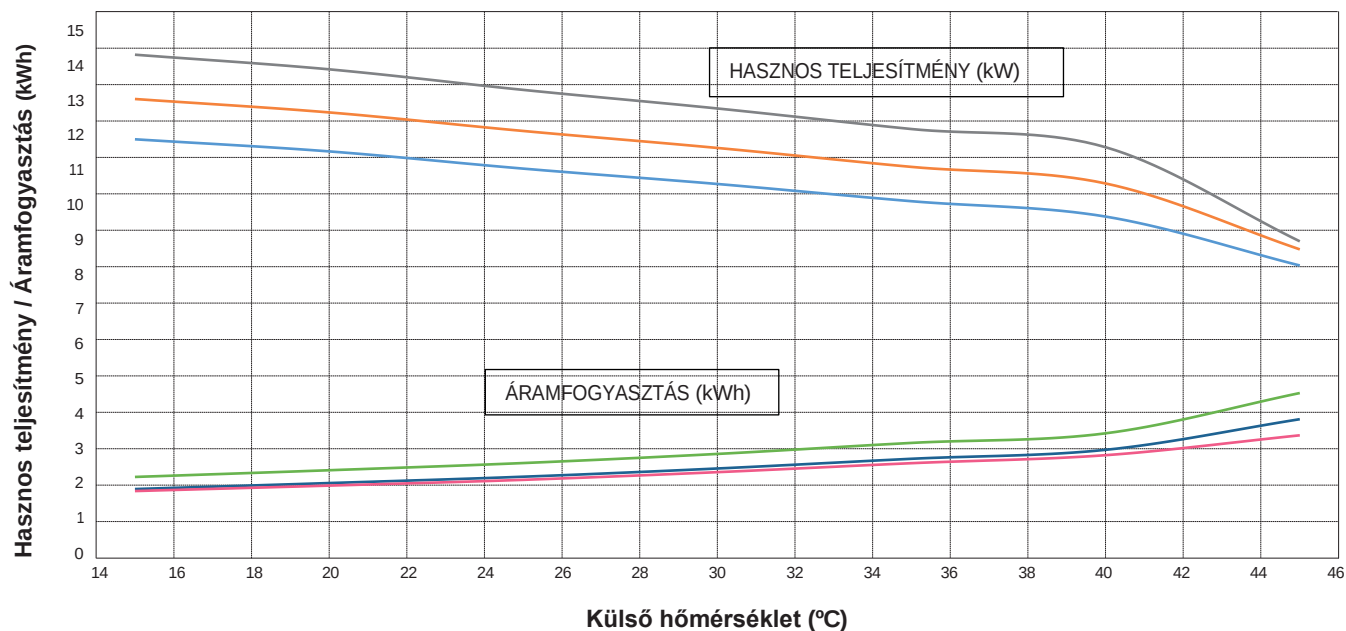


TELJESÍTMÉNY - HATÉKONYSÁG A DUAL CLIMA 12HT PRO / 12HTT PRO

MAX. KIMENŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)		KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)						
		15	20	25	30	35	40	45
7	Hűtőteljesítmény (kW)	11,54	11,21	10,73	10,31	9,83	9,41	8,06
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	2,20	2,39	2,59	2,85	3,16	3,43	4,57
	COP	5,25	4,69	4,14	3,62	3,11	2,74	1,76
12	Hűtőteljesítmény (kW)	12,65	12,28	11,76	11,29	10,77	10,31	8,49
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	1,91	2,08	2,25	2,47	2,74	2,98	3,82
	COP	6,61	5,91	5,23	4,56	3,93	3,46	2,22
18	Hűtőteljesítmény (kW)	13,85	13,45	12,88	12,37	11,80	11,30	8,70
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	1,82	1,98	2,14	2,36	2,61	2,84	3,40
	COP	7,60	6,80	6,02	5,25	4,52	3,98	2,56

MODELL	Hűtés		ACS	SPF ACS (45 °C)				
	Teljesítmény 35/18 kW	SEER	Teljesítmény 7/35 kW	Éghajlati övezet				
	A	B	C	D	E			
DUAL CLIMA 12HT PRO / 12HTT PRO	11,80	6,46	12,60	3,10	2,85	2,85	2,68	2,68

TELJESÍTMÉNY- ÉS ÁRAMFOGYASZTÁS-GÖRBE HŰTÉS ESETÉN – DUAL CLIMA 12HT PRO / 12HTT PRO



Hasznos teljesítmény 7 °C

Hasznos teljesítmény 12 °C

Hasznos teljesítmény 18 °C

Áramfogyasztás 7 °C

Áramfogyasztás 12 °C

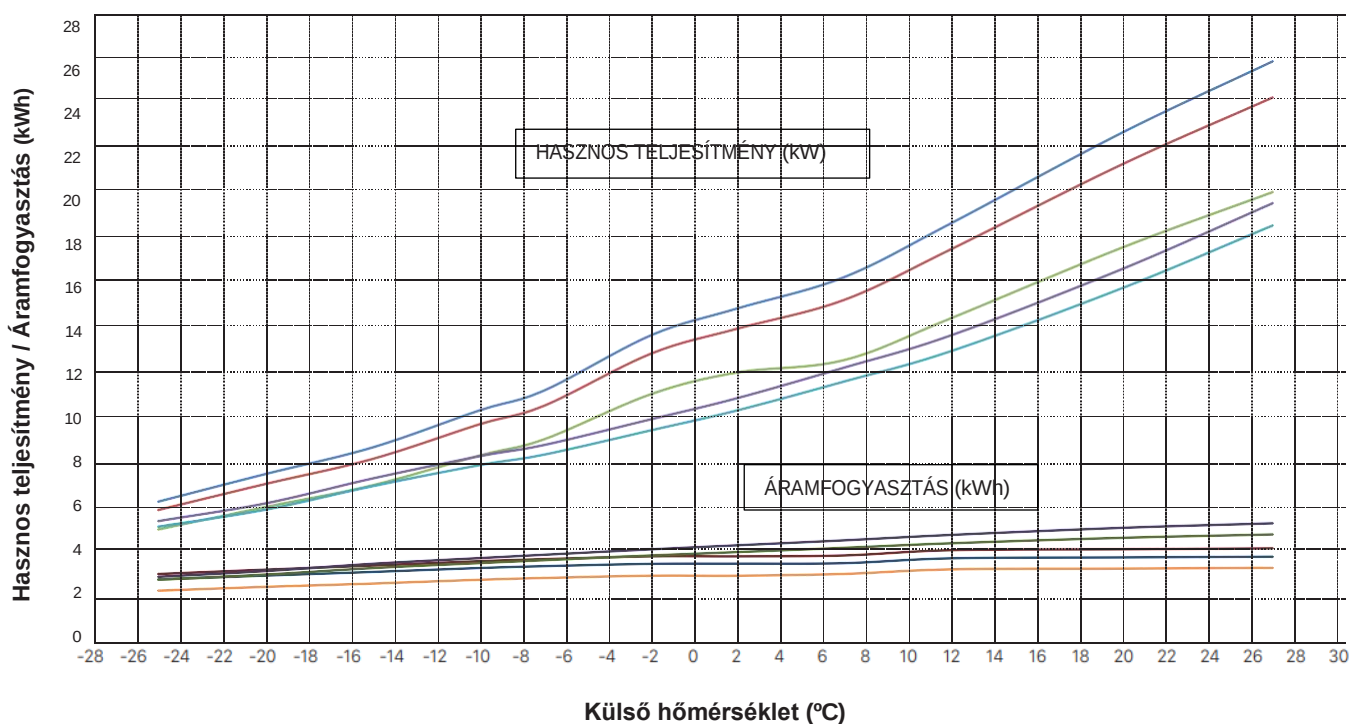
Áramfogyasztás 18 °C

TELJESÍTMÉNY - FŰTÉSI HATÉKONYSÁG DUAL CLIMA 16HT PRO / 16HTT PRO

MAX. KIMENŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)		KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)										
		-25	-20	-15	-10	-7	-2	2	7	12	20	27
35	Fűtési teljesítmény (kW)	6,90	8,12	9,30	10,94	11,82	14,27	15,45	16,84	19,23	23,25	26,39
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	2,92	3,08	3,22	3,38	3,45	3,55	3,55	3,62	3,81	3,84	3,87
	COP	2,36	2,64	2,89	3,24	3,43	4,02	4,36	4,65	5,04	6,05	6,81
45	Fűtési teljesítmény (kW)	6,51	7,67	8,79	10,33	11,15	13,48	14,59	15,87	18,13	21,92	24,89
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	3,40	3,58	3,75	3,93	4,01	4,12	4,13	4,15	4,37	4,42	4,45
	COP	1,92	2,14	2,34	2,63	2,78	3,27	3,53	3,82	4,15	4,96	5,60
55	Fűtési teljesítmény (kW)	5,65	6,65	7,62	8,95	9,67	11,68	12,65	13,20	15,07	18,23	20,69
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	3,63	3,82	4,00	4,19	4,29	4,41	4,41	4,45	4,68	4,72	4,76
	COP	1,56	1,74	1,90	2,13	2,26	2,65	2,87	2,97	3,22	3,86	4,35
60	Fűtési teljesítmény (kW)	5,98	6,76	7,87	8,86	9,36	10,50	11,43	12,79	14,23	17,18	20,09
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	3,48	3,69	3,96	4,17	4,30	4,50	4,64	4,82	5,01	5,24	5,38
	COP	1,72	1,83	1,99	2,12	2,18	2,33	2,46	2,65	2,84	3,28	3,73
65	Fűtési teljesítmény (kW)	5,76	6,51	7,56	8,50	8,97	10,05	10,94	12,23	13,59	16,40	19,19
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	3,60	3,84	4,15	4,40	4,54	4,77	4,94	5,15	5,38	5,69	5,88
	COP	1,60	1,70	1,82	1,93	1,98	2,11	2,21	2,37	2,52	2,88	3,26

MODELL	Fűtés			ACS	SPF ACS (45 °C)				
	Teljesítmény 7/35 kW	SCOP 35 (Átlagos éghajlati övezet)	SCOP 55 (átlagos éghajlati övezet)	Teljesítmény 7/35 kW	Éghajlati övezet				
					A	B	C	D	E
DUAL CLIMA 16HT PRO / 16HTT PRO	16,84	5,21	4,01	16,84	3,12	2,87	2,87	2,69	2,69

TELJESÍTMÉNY- ÉS ÁRAMFOGYASZTÁS-GÖRBE FŰTÉS ESETÉN – DUAL CLIMA 16HT PRO / 16HTT PRO



Hasznos teljesítmény 35 °C Hasznos teljesítmény 45 °C Hasznos teljesítmény 55 °C Hasznos teljesítmény 60 °C Hasznos teljesítmény 65 °C

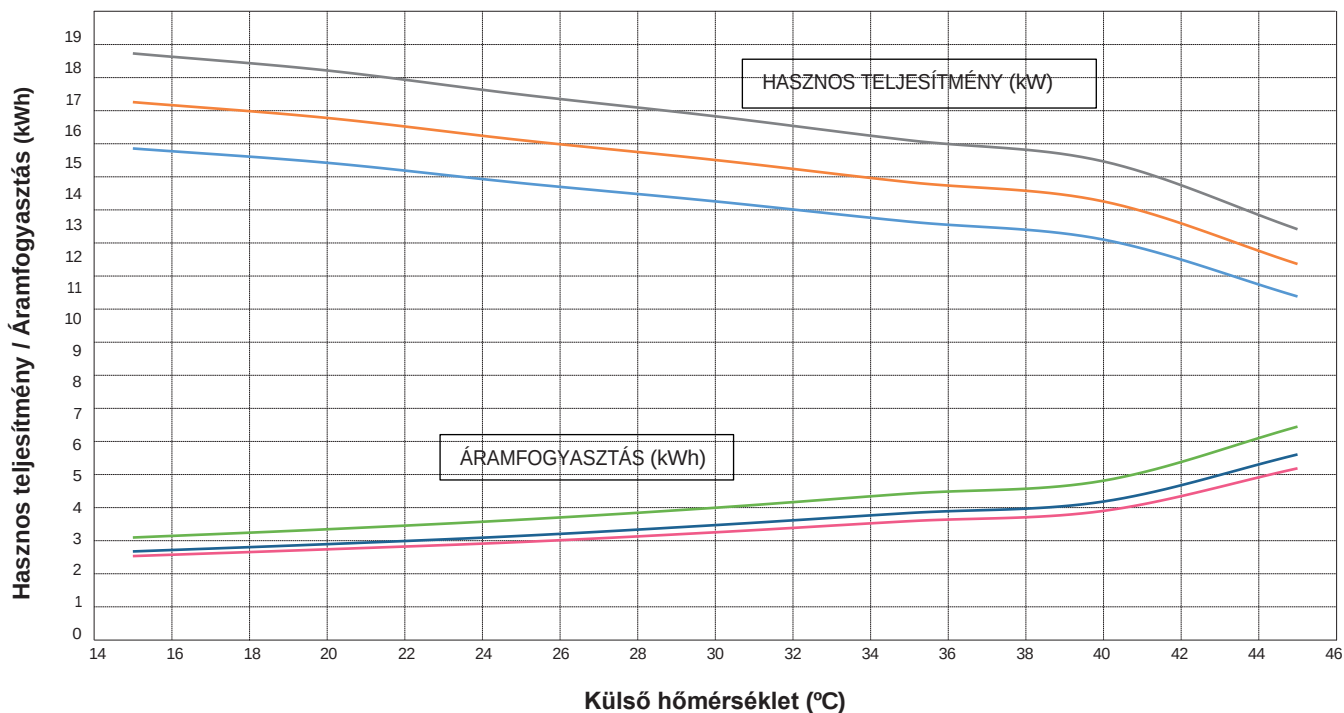
Áramfogyasztás 65 °C Áramfogyasztás 60 °C Áramfogyasztás 55 °C Áramfogyasztás 45 °C Áramfogyasztás 35 °C

TELJESÍTMÉNY - HATÉKONYSÁG DUAL CLIMA 16HT PRO / 16HTT PRO

MAX. KIMENŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)		KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)						
		15	20	25	30	35	40	45
7	Hűtőteljesítmény (kW)	14,89	14,45	13,84	13,29	12,67	12,13	10,41
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	3,13	3,38	3,67	4,03	4,46	4,85	6,49
	COP	4,76	4,28	3,77	3,30	2,84	2,50	1,60
12	Hűtőteljesítmény (kW)	16,31	15,83	15,16	14,55	13,88	13,29	11,39
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	2,71	2,92	3,17	3,50	3,86	4,20	5,62
	COP	6,03	5,41	4,77	4,16	3,59	3,16	2,03
18	Hűtőteljesítmény (kW)	17,74	17,22	16,49	15,82	15,09	14,45	12,39
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	2,51	2,72	2,94	3,24	3,59	3,90	5,21
	COP	7,06	6,33	5,60	4,88	4,21	3,70	2,38

MODELL	Hűtés		ACS	SPF ACS (45 °C)				
	Teljesítmény 35/18 kW	SEER	Teljesítmény 7/35 kW	Éghajlati övezet				
				A	B	C	D	E
DUAL CLIMA 16HT PRO / 16HTT PRO	15,09	6,46	16,84	3,12	2,87	2,87	2,69	2,69

TELJESÍTMÉNY- ÉS ÁRAMFOGYASZTÁS-GÖRBE HŰTÉS ESETÉN – DUAL CLIMA 16HT PRO / 16HTT PRO



Hasznos teljesítmény 7 °C

Hasznos teljesítmény 12 °C

Hasznos teljesítmény 18 °C

Áramfogyasztás 7 °C

Áramfogyasztás 12 °C

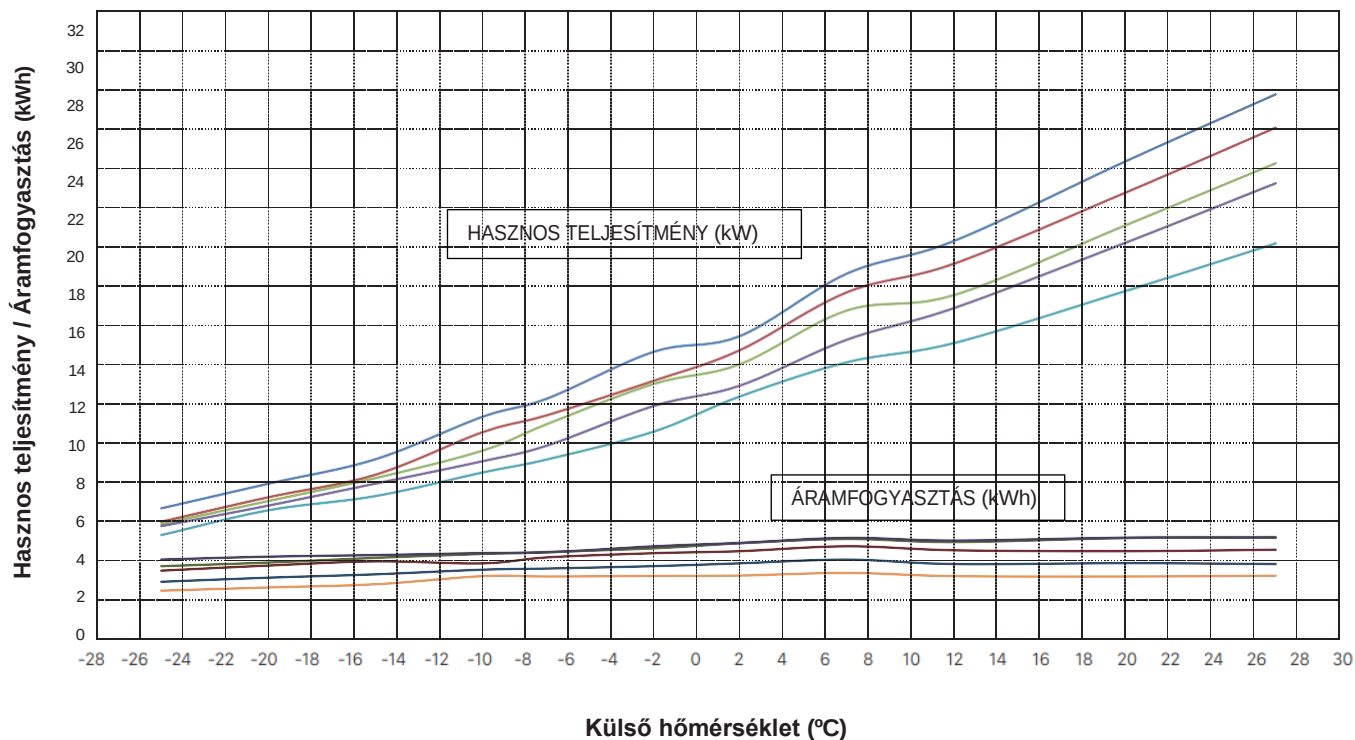
Áramfogyasztás 18 °C

TELJESÍTMÉNY - FŰTÉSI HATÉKONYSÁG DUAL CLIMA 19HT PRO / 19HTT PRO

MAX. KIMENŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)		KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)										
		-25	-20	-15	-10	-7	-2	2	7	12	20	27
35	Fűtési teljesítmény (kW)	7,54	8,80	10,05	12,22	13,14	15,54	16,33	19,52	21,19	25,25	28,67
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	3,42	3,58	3,74	4,14	4,12	4,15	4,17	4,30	4,14	4,12	4,16
	COP	2,20	2,46	2,69	2,95	3,19	3,74	3,92	4,54	5,11	6,12	6,89
45	Fűtési teljesítmény (kW)	6,86	8,11	9,26	11,43	12,29	14,05	15,61	18,56	20,02	23,64	26,95
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	3,85	4,06	4,23	4,46	4,52	4,64	4,78	4,97	4,74	4,79	4,74
	COP	1,78	2,00	2,19	2,56	2,72	3,03	3,27	3,74	4,22	4,94	5,68
55	Fűtési teljesítmény (kW)	6,80	7,97	9,14	10,54	11,89	13,95	14,94	17,69	18,47	22,03	25,19
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	4,35	4,61	4,83	4,73	5,03	5,25	5,35	5,60	5,40	5,35	5,42
	COP	1,56	1,73	1,89	2,23	2,36	2,66	2,79	3,16	3,42	4,12	4,64
60	Fűtési teljesítmény (kW)	6,68	7,73	8,84	9,98	10,77	12,80	13,82	16,16	17,77	21,09	24,11
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	4,67	4,85	5,07	5,26	5,35	5,53	5,77	5,97	5,82	6,02	6,06
	COP	1,43	1,59	1,74	1,90	2,01	2,32	2,40	2,71	3,05	3,50	3,98
65	Fűtési teljesítmény (kW)	6,26	7,52	8,24	9,44	10,10	11,53	13,31	15,04	16,02	18,66	21,08
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	4,93	5,08	5,16	5,27	5,30	5,62	5,80	6,06	5,92	6,07	6,07
	COP	1,27	1,48	1,60	1,79	1,91	2,05	2,30	2,48	2,71	3,08	3,48

MODELL	Fűtés			ACS	SPF ACS (45 °C)				
	Teljesítmény 7/35 kW	SCOP 35 (Átlagos éghajlati övezet)	SCOP 55 (átlagos éghajlati övezet)	Teljesítmény 7/35 kW	Éghajlati övezet				
					A	B	C	D	E
DUAL CLIMA 19HT PRO / 19HTT PRO	19,52	5,20	3,98	19,52	3,04	2,80	2,80	2,62	2,62

TELJESÍTMÉNY- ÉS ÁRAMFOGYASZTÁS-GÖRBE FŰTÉS ESETÉN – DUAL CLIMA 19HT PRO / 19HTT PRO



Hasznos teljesítmény 35 °C Hasznos teljesítmény 45 °C Hasznos teljesítmény 55 °C Hasznos teljesítmény 60 °C Hasznos teljesítmény 65 °C

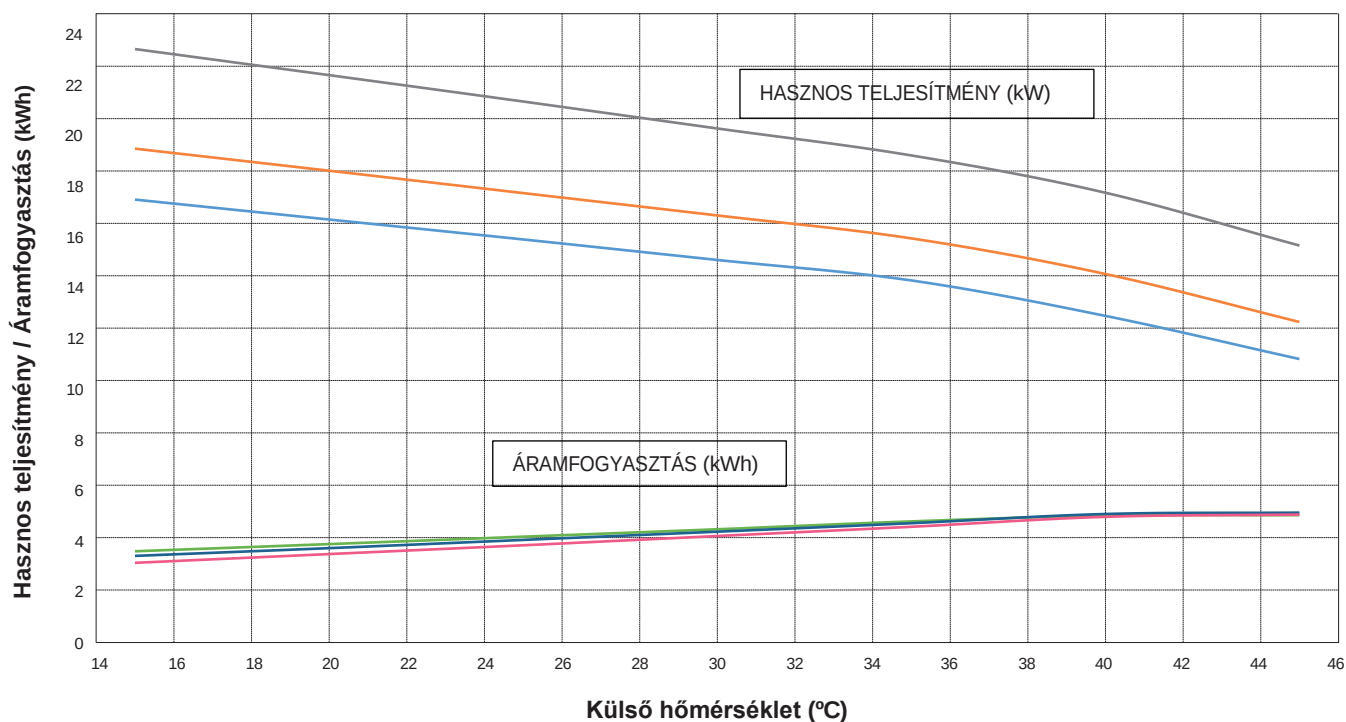
Áramfogyasztás 65 °C Áramfogyasztás 60 °C Áramfogyasztás 55 °C Áramfogyasztás 45 °C Áramfogyasztás 35 °C

TELJESÍTMÉNY - HATÉKONYSÁG A DUAL CLIMA 19HT PRO / 19HTT PRO

MAXIMÁLIS MENETI HŐMÉRSÉKLET (°C)		KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)						
		15	20	25	30	35	40	45
7	Hűtőteljesítmény (kW)	16,97	16,20	15,43	14,64	13,85	12,48	10,82
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	3,46	3,75	4,04	4,34	4,65	4,88	4,90
	COP	4,90	4,32	3,82	3,37	2,98	2,56	2,21
12	Hűtőteljesítmény (kW)	18,84	18,00	17,15	16,29	15,42	14,06	12,23
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	3,31	3,61	3,93	4,24	4,57	4,92	4,97
	COP	5,68	4,98	4,37	3,84	3,37	2,86	2,46
18	Hűtőteljesítmény (kW)	22,68	21,68	20,68	19,65	18,62	17,20	15,19
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	3,07	3,40	3,73	4,08	4,43	4,81	4,89
	COP	7,40	6,38	5,54	4,81	4,20	3,58	3,10

MODELL	Hűtés		ACS	SPF ACS (45 °C)				
	Teljesítmény 35/18 kW	SEER	Teljesítmény 7/35 kW	Éghajlati övezet				
	A	B	C	D	E			
DUAL CLIMA 19HT PRO / 19HTT PRO	18,62	6,36	19,52	3,04	2,80	2,80	2,62	2,62

TELJESÍTMÉNY- ÉS ÁRAMFOGYASZTÁS-GÖRBE HŰTÉS ESETÉN – DUAL CLIMA 19HT PRO / 19HTT PRO



Hasznos teljesítmény 7 °C

Hasznos teljesítmény 12 °C

Hasznos teljesítmény 18 °C

Áramfogyasztás 7 °C

Áramfogyasztás 12 °C

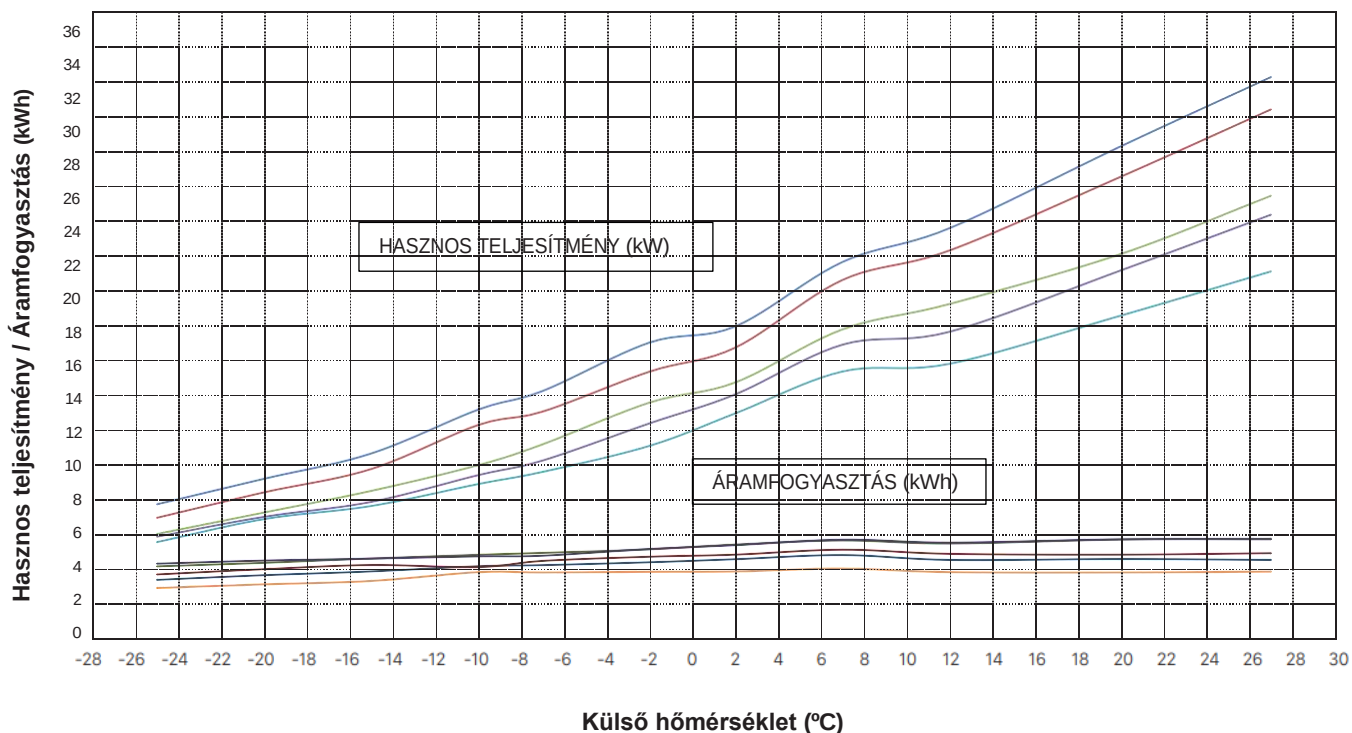
Áramfogyasztás 18 °C

TELJESÍTMÉNY - HATÉKONYSÁG DUAL CLIMA 22HTT PRO FŰTÉSBEN

MAX. KIMENŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)		KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)										
		-25	-20	-15	-10	-7	-2	2	7	12	20	27
35	Fűtési teljesítmény (kW)	8,75	10,21	11,67	14,19	15,25	18,04	18,96	22,66	24,60	29,31	33,28
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	4,00	4,19	4,37	4,83	4,81	4,85	4,87	5,02	4,83	4,81	4,86
	COP	2,19	2,44	2,67	2,94	3,17	3,72	3,89	4,51	5,09	6,09	6,85
45	Fűtési teljesítmény (kW)	7,96	9,41	10,74	13,26	14,02	16,31	17,68	21,54	23,23	27,45	31,29
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	4,49	4,74	4,94	5,21	5,27	5,42	5,58	5,80	5,54	5,59	5,54
	COP	1,77	1,99	2,18	2,55	2,66	3,01	3,17	3,72	4,19	4,91	5,65
55	Fűtési teljesítmény (kW)	7,13	8,35	9,59	11,06	12,25	14,63	15,78	18,80	20,25	23,11	26,42
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	4,81	5,10	5,33	5,21	5,56	5,79	5,91	6,19	5,95	5,91	5,99
	COP	1,48	1,64	1,80	2,12	2,20	2,52	2,67	3,04	3,40	3,91	4,41
60	Fűtési teljesítmény (kW)	6,97	8,10	8,95	10,47	11,30	13,42	15,07	17,90	18,63	22,13	25,29
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	5,16	5,36	5,60	5,80	5,91	6,10	6,37	6,59	6,43	6,65	6,68
	COP	1,35	1,51	1,60	1,81	1,91	2,20	2,37	2,71	2,90	3,33	3,78
65	Fűtési teljesítmény (kW)	6,57	7,88	8,64	9,90	10,60	12,09	13,96	16,36	16,80	19,57	22,11
	Névleges fűtési fogyasztás (kW)	5,45	5,61	5,70	5,82	5,86	6,20	6,40	6,68	6,53	6,70	6,70
	COP	1,21	1,41	1,51	1,70	1,81	1,95	2,18	2,45	2,57	2,92	3,30

MODELL	Fűtés			ACS	SPF ACS (45 °C)				
	Teljesítmény 7/35 kW	SCOP 35 (Átlagos éghajlati övezet)	SCOP 55 (átlagos éghajlati övezet)	Teljesítmény 7/35 kW	Éghajlati övezet				
					A	B	C	D	E
DUAL CLIMA 22HTT PRO	22,66	5,15	3,98	22,66	3,02	2,78	2,78	2,61	2,61

TELJESÍTMÉNY- ÉS ÁRAMFOGYASZTÁS-GÖRBE FŰTÉS ESETÉN – DUAL CLIMA 22HTT PRO



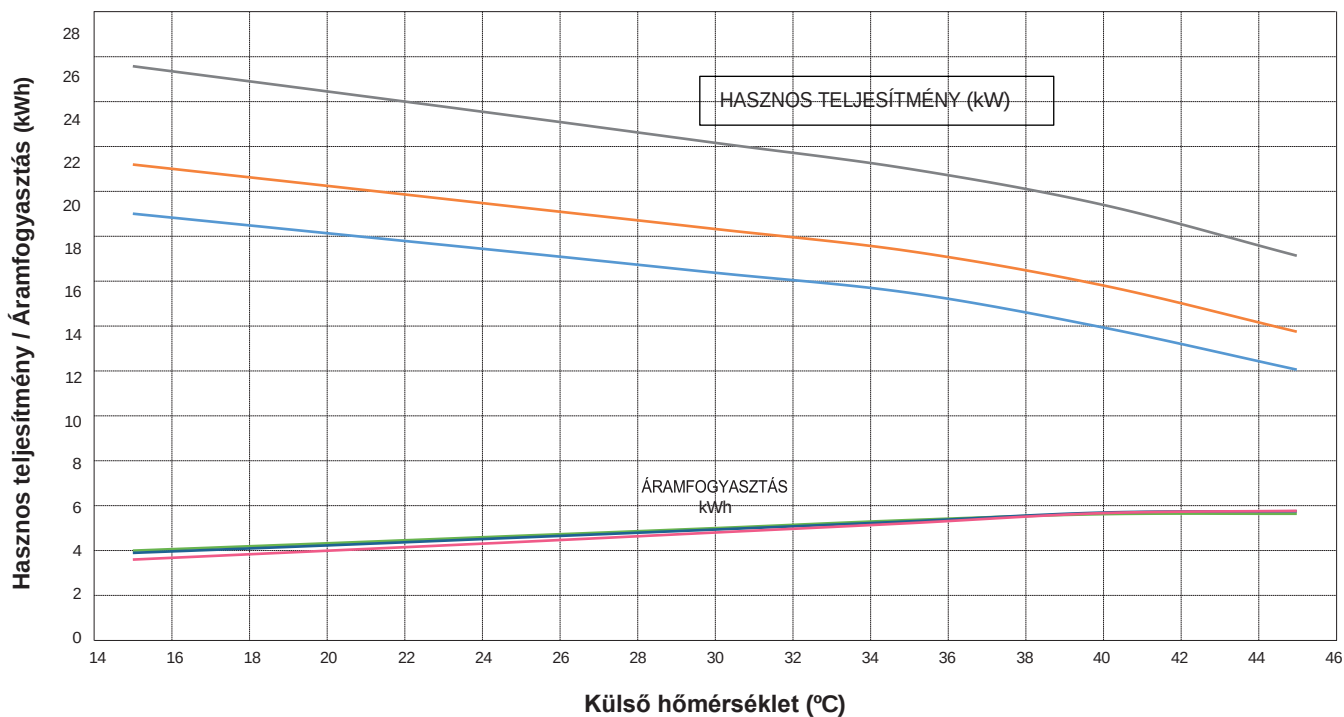
Hasznos teljesítmény 35 °C Hasznos teljesítmény 45 °C Hasznos teljesítmény 55 °C Hasznos teljesítmény 60 °C Hasznos teljesítmény 65 °C
 Áramfogyasztás 65 °C Áramfogyasztás 60 °C Áramfogyasztás 55 °C Áramfogyasztás 45 °C Áramfogyasztás 35 °C

TELJESÍTMÉNY - HATÉKONYSÁG A DUAL CLIMA 22HTT PRO HŰTÉSBEN

MAX. KIMENŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)		KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET (°C)						
		15	20	25	30	35	40	45
7	Hűtőteljesítmény (kWh)	19,01	18,15	17,28	16,40	15,51	13,98	12,12
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	3,98	4,31	4,65	4,99	5,36	5,62	5,64
	COP	4,77	4,21	3,71	3,28	2,90	2,49	2,15
12	Hűtőteljesítmény (kWh)	21,22	20,27	19,31	18,35	17,36	15,83	13,77
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	3,86	4,20	4,57	4,94	5,31	5,72	5,78
	COP	5,50	4,82	4,23	3,72	3,27	2,77	2,38
18	Hűtőteljesítmény (kWh)	25,59	24,47	23,33	22,17	21,02	19,41	17,14
	Névleges hűtési fogyasztás (kW)	3,61	4,00	4,39	4,80	5,21	5,66	5,76
	COP	7,10	6,12	5,32	4,62	4,03	3,43	2,98

MODELL	Hűtés		ACS	SPF ACS (45 °C)				
	Teljesítmény 35/18 kW	SEER	Teljesítmény 7/35 kW	Éghajlati övezet				
				A	B	C	D	E
DUAL CLIMA 22HTT PRO	21,02	6,38	22,66	3,02	2,78	2,78	2,61	2,61

TELJESÍTMÉNY- ÉS ÁRAMFOGYASZTÁS-GÖRBE HŰTÉS ESETÉN – DUAL CLIMA 22HTT PRO



Hasznos teljesítmény 7 °C

Hasznos teljesítmény 12 °C

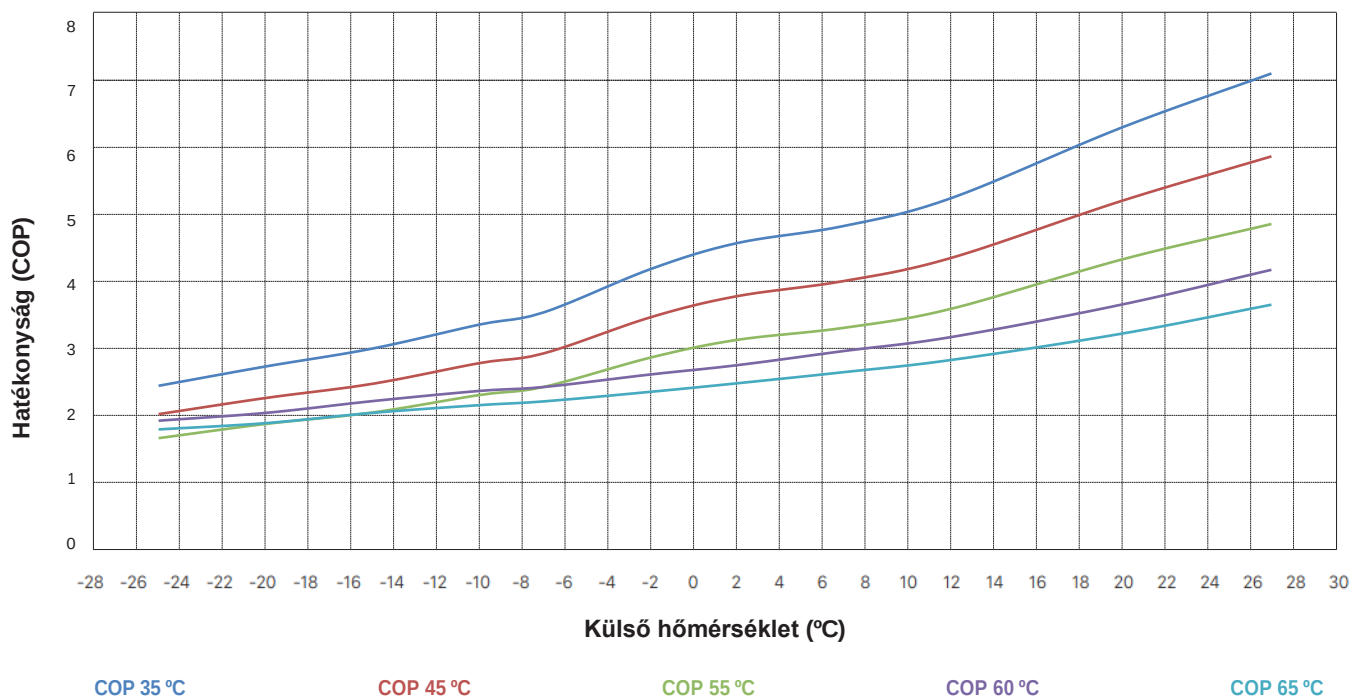
Hasznos teljesítmény 18 °C

Áramfogyasztás 7 °C

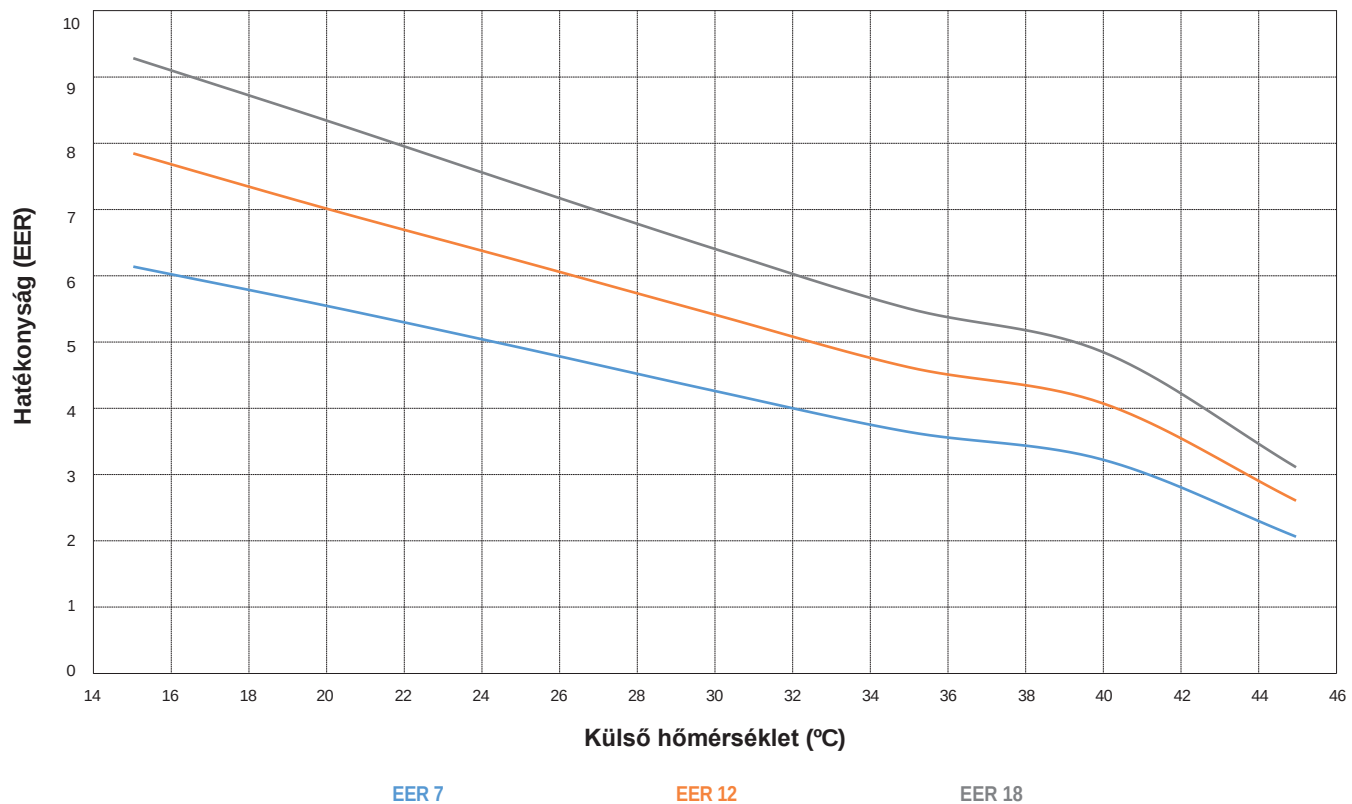
Áramfogyasztás 12 °C

Áramfogyasztás 18 °C

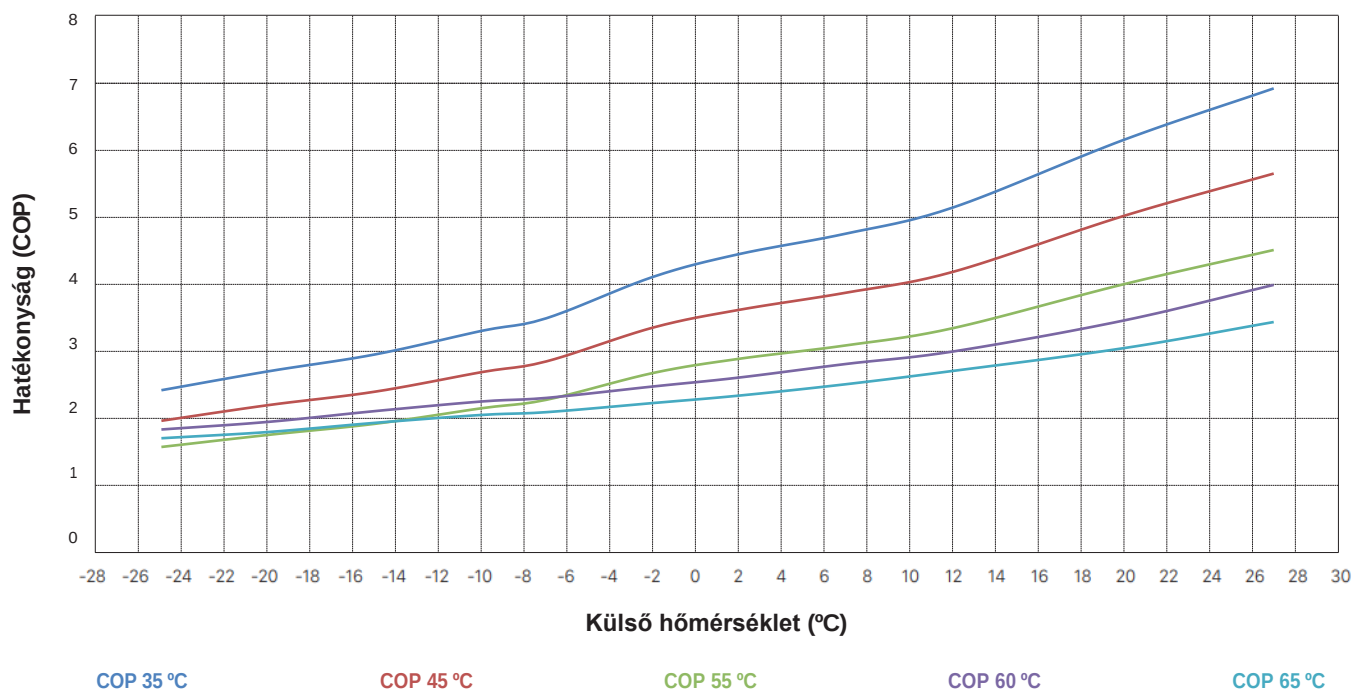
FŰTÉS HATÉKONYSÁGI GÖRBE DUAL CLIMA 6HT PRO (COP)



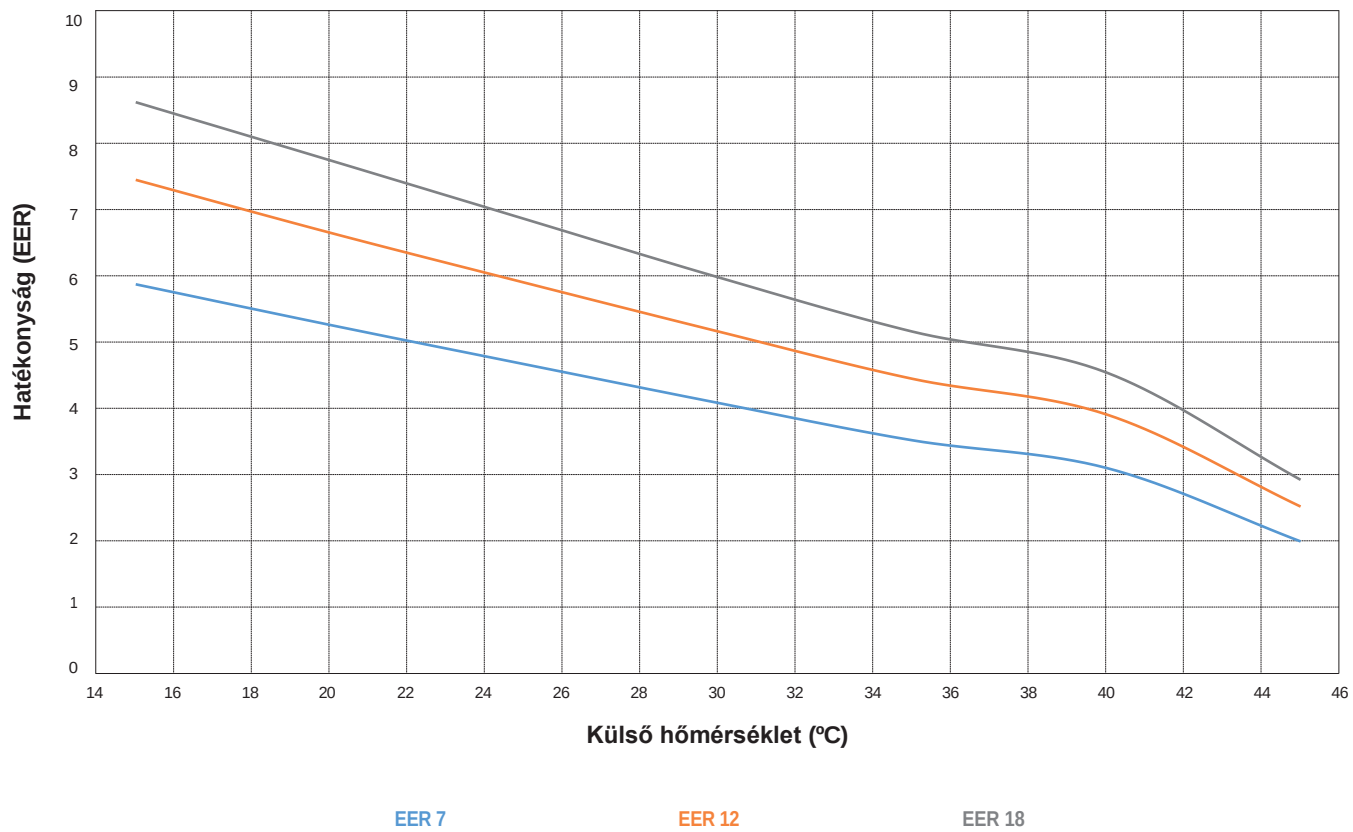
HŰTÉS HATÉKONYSÁGI GÖRBE DUAL CLIMA 6HT PRO (EER)



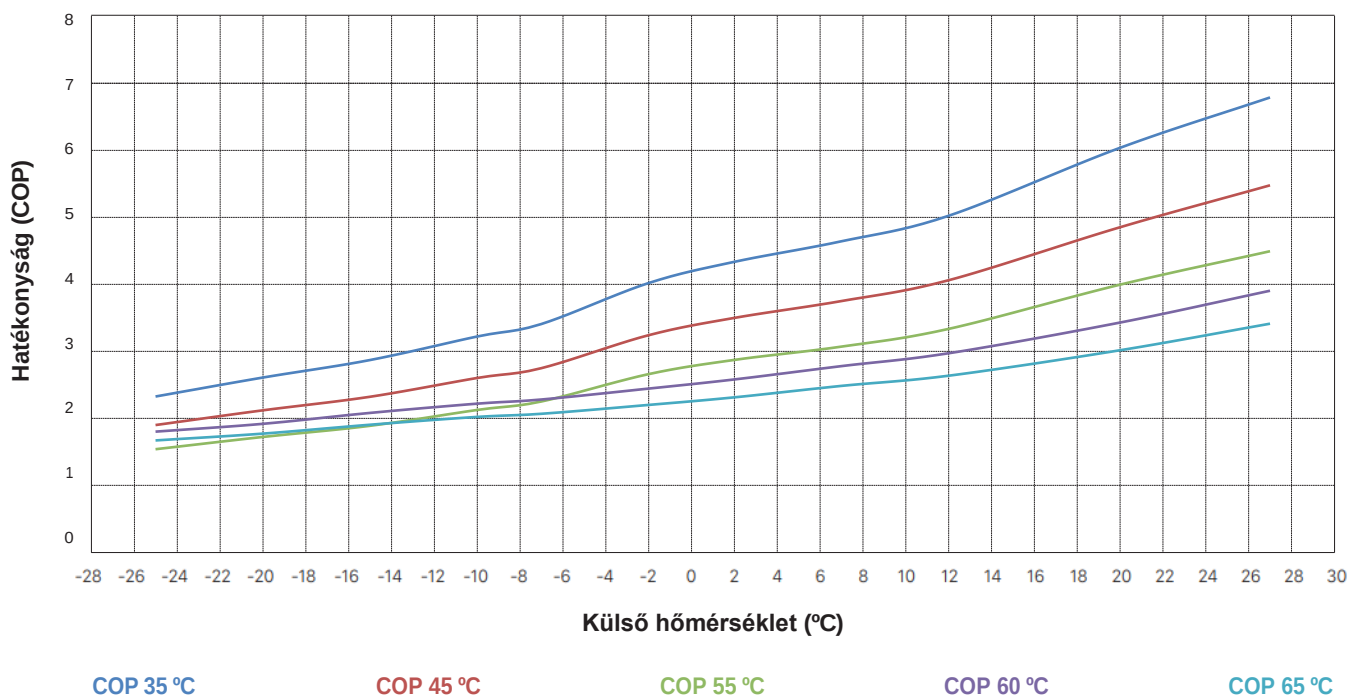
DUAL CLIMA 9HT PRO (COP) FŰTÉS HATÉKONYSÁGI



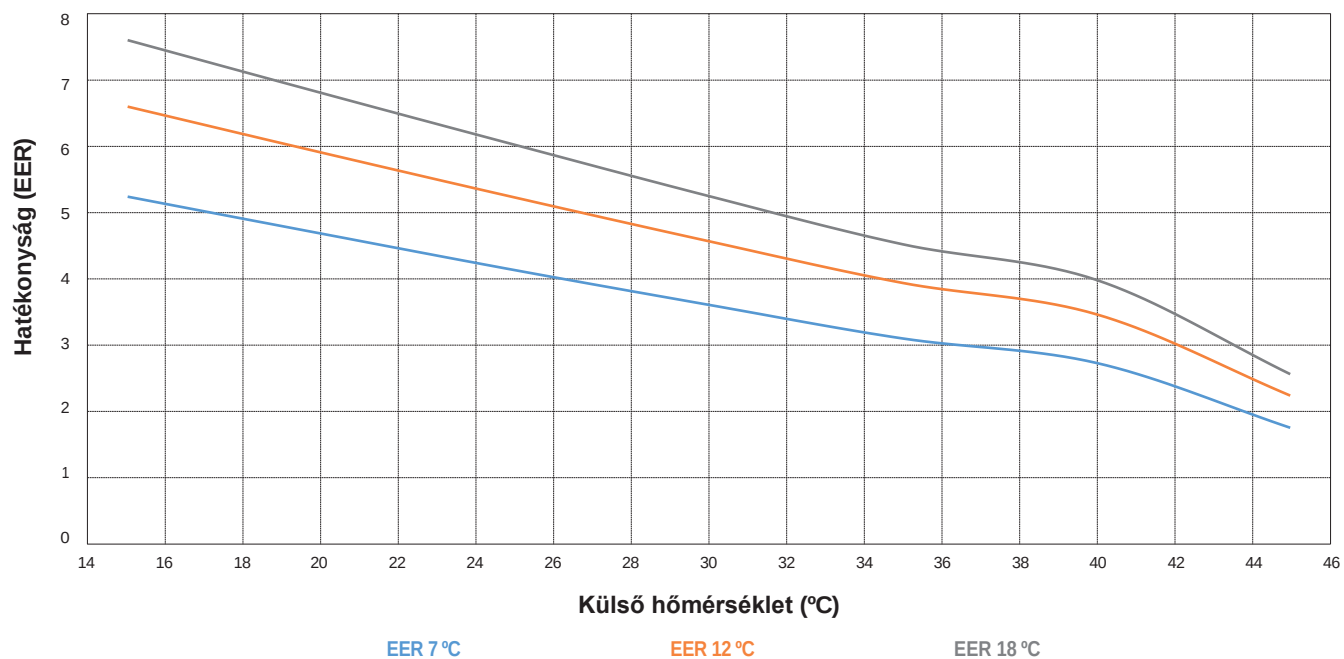
HATÉKONYSÁGI GÖRBE DUAL CLIMA 9HT PRO HŰTŐBERENDEZÉSEK (EER)



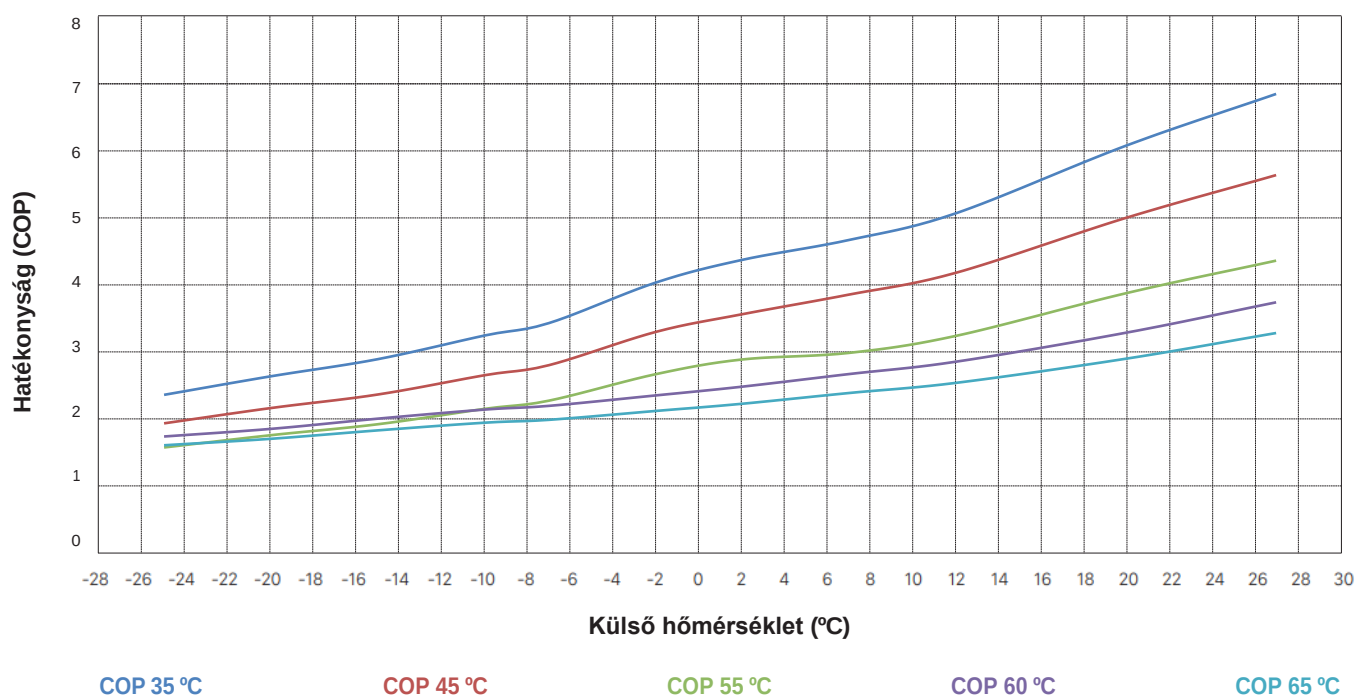
HATÉKONYSÁGI GÖRBE DUAL CLIMA 12HT PRO / 12HTT PRO (COP) FŰTÉSBEN



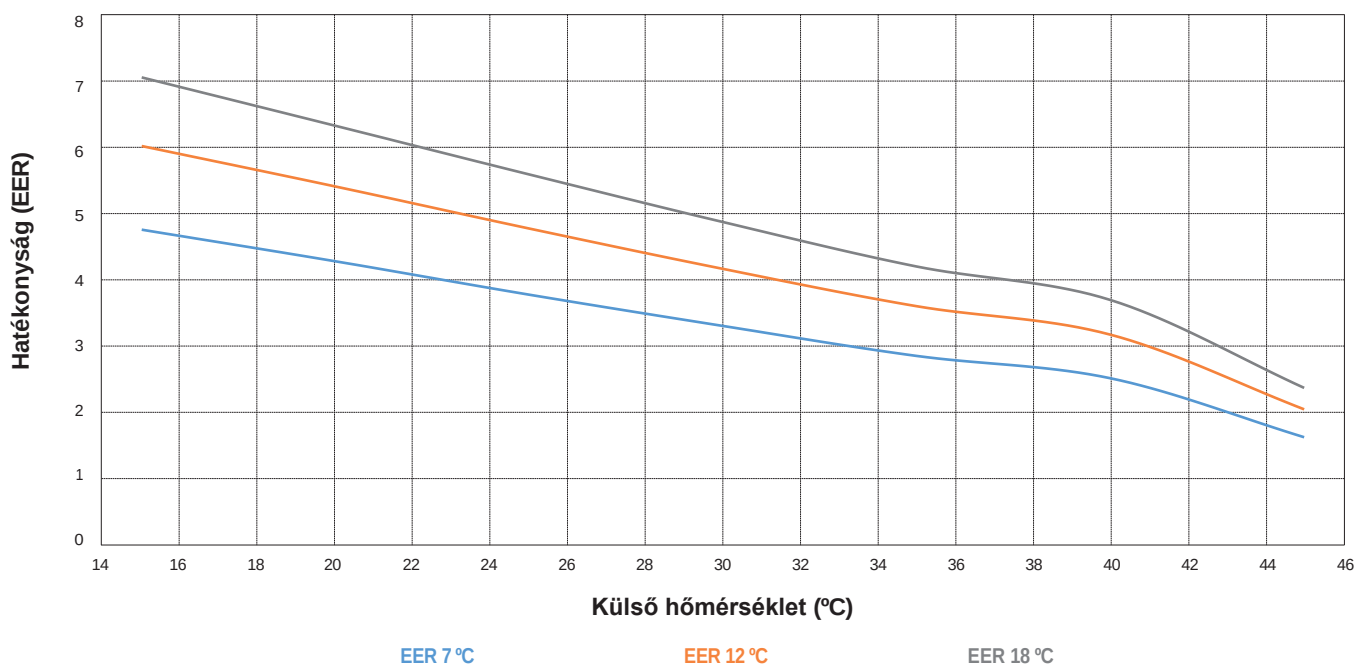
HŰTÉS HATÉKONYSÁGI GÖRBE DUAL CLIMA 12HT PRO / 12HTT PRO (EER)



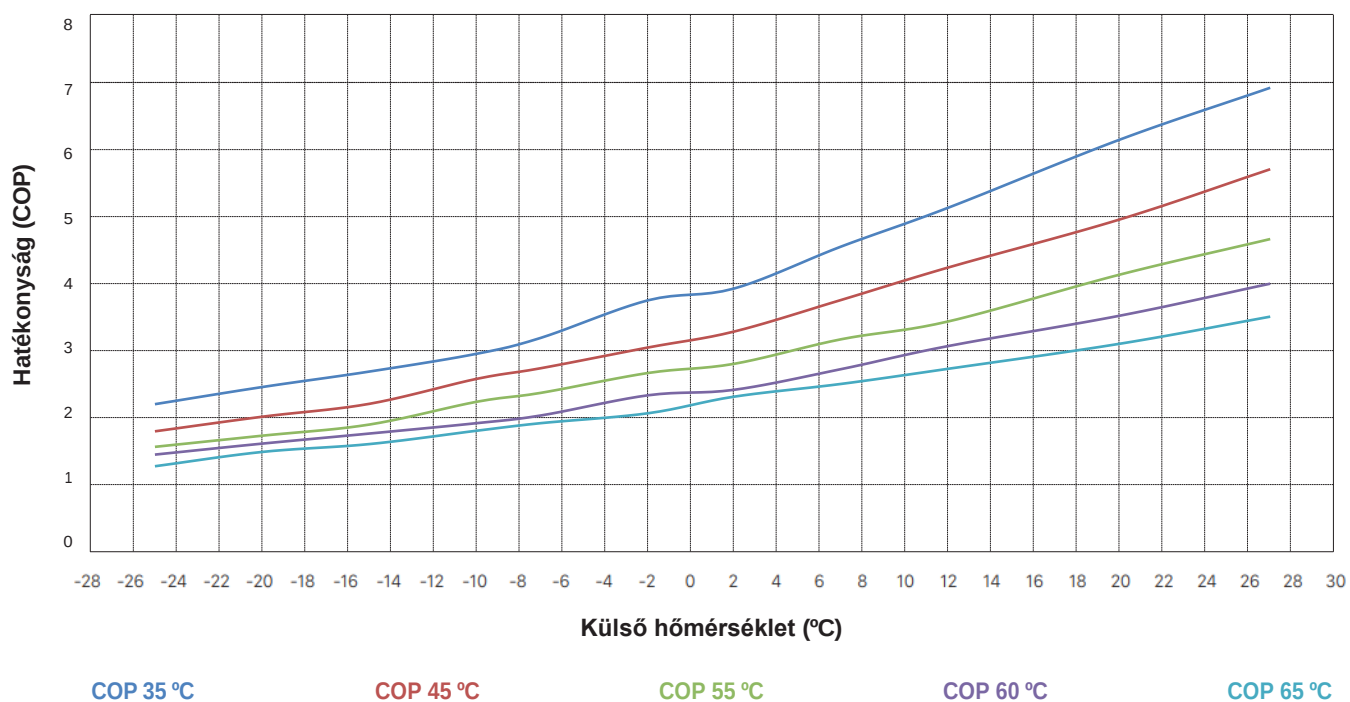
FŰTÉS HATÉKONYSÁGI GÖRBE 16HT PRO / 16HTT PRO (COP)



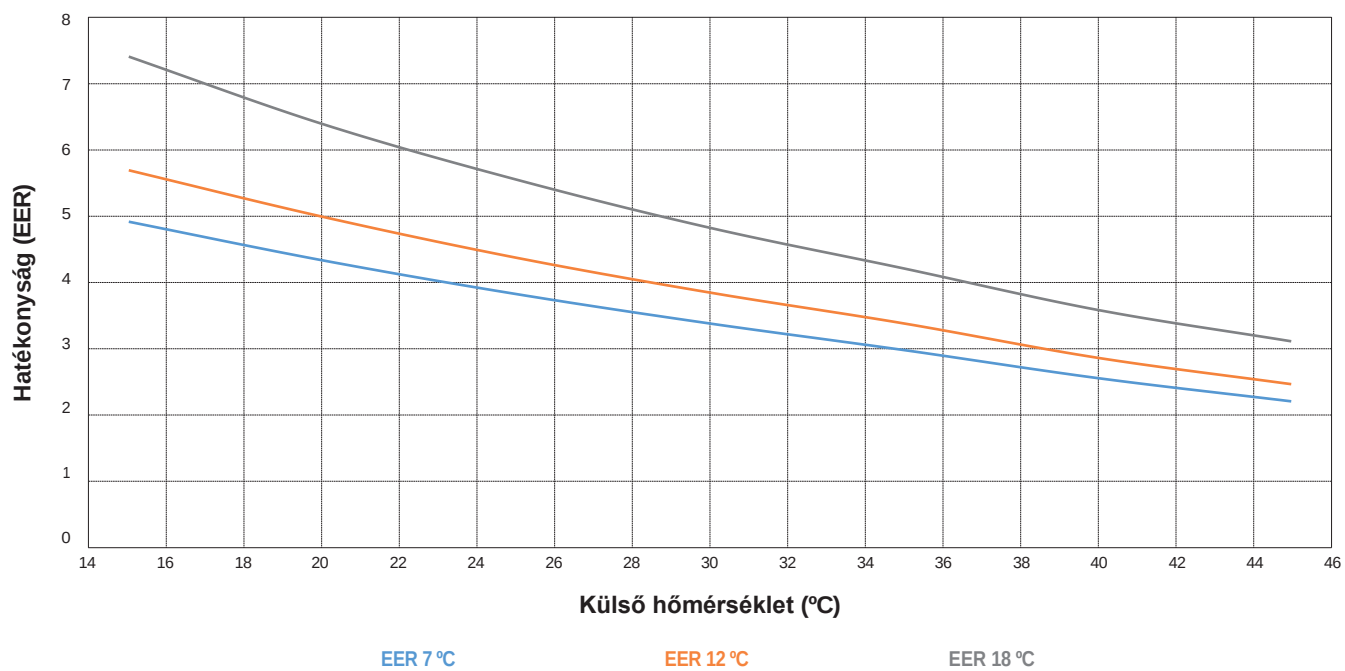
HŰTÉS HATÉKONYSÁGI GÖRBE DUAL CLIMA 16HT PRO / 16HTT PRO (EER)



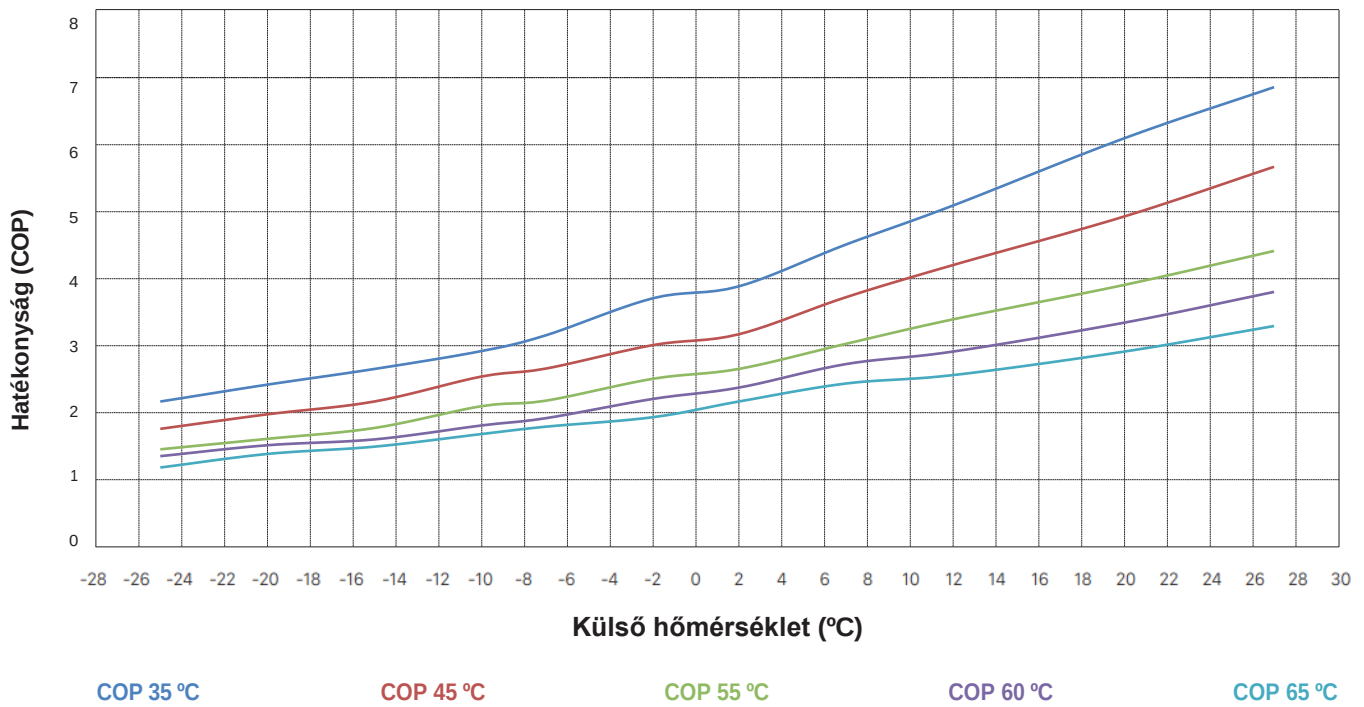
FŰTÉS GÖRBE DUAL CLIMA 19HT PRO / 19HTT PRO (COP)



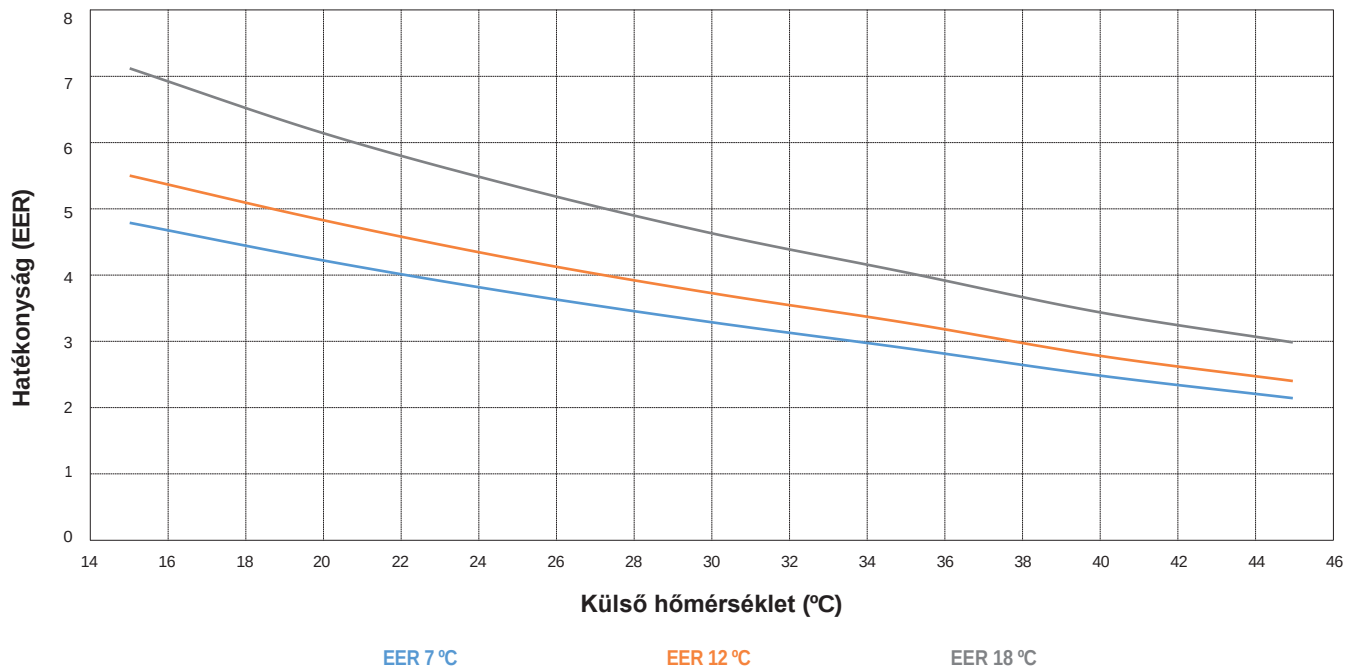
HŰTÉS HATÉKONYSÁGI GÖRBE DUAL CLIMA 19HT PRO / 19HTT PRO (EER)



FŰTÉS HATÉKONYSÁGI GÖRBE DUAL CLIMA 22HTT PRO (COP)



HŰTÉS HATÉKONYSÁGI GÖRBE DUAL CLIMA 22HTT PRO HŰTÉS (EER)



DOMUSA

T E K N I K

POSTACÍM

Apdo. 95
20730 AZPEITIA
(Gipuzkoa)
Spanyolország

GYÁR ÉS IRODÁK

Bº San Esteban, s/n.
20737 ERREZIL (Gipuzkoa)
Spanyolország Tel.: +34 943 813 899
domusateknik@domusateknik.com
www.domusateknik.com

RAKTÁR

Atxubiaga, 13 Bº
Landeta 20730
Azpeitia
(Gipuzkoa) Spanyolország

