

# Pompy ciepła TERRA CL powietrze-woda o mocy 8-33 kW

## TERRA-CL

MODEL	8	10	12	15	20 Twin	25 Twin	30 Twin	33
Moc grzania przy A2/W35 [kW] <sup>1</sup>	8,6	10,4	12,3	15,2	20,8	24,6	30,4	32,6
Pobór prądu A2/W35 [kW]	2,4	3,0	3,6	4,5	5,9	7,1	8,9	9,6
COP <sup>1</sup>	3,5	3,5	3,5	3,4	3,5	3,4	3,4	3,4
Moc grzania przy A7/W35 [kW]	11,1	13,6	16,0	18,9	27,2	32,0	37,8	39,2
Moc grzania przy A-7/W35 [kW]	7,3	8,8	10,4	12,2	17,6	20,8	24,4	28,0
Moc chłodzenia przy A35/W7 [kW]	7,2	8,4	10,4	12,2	16,8	20,8	24,4	
Pobór prądu przy A35/W7 [kW]	3,1	3,8	4,5	5,5	7,6	9,0	11,0	
EER przy A35/W7	2,3	2,2	2,3	2,2	2,2	2,3	2,2	
Moc chłodzenia przy A35/W18 [kW]	9,8	11,5	14,4	16,8	23,0	28,8	33,6	
Pobór prądu A35/W18 [kW]	3,6	4,4	5,3	6,7	8,8	10,6	13,4	
EER przy A35/W18 [kW]	2,7	2,6	2,7	2,5	2,6	2,7	2,5	
Poziom szum w odległości 10 m (zasilanie/powrót na zewnątrz)	37	38	39	40	41	42	43	44
Wymiary WxSzxG [cm]	153x110x75	153x110x75	163x120x78	163x120x78	173x120x88	193x130x98	193x130x98	193x130x98
Ciężar [kg]	240	255	290	310	390	445	470	480

1: zgodnie z EN14511 przy spadku 10 K pomiędzy zasilaniem i powrotem



## Zbiornik HYGIENIK

Model	500/25	500/35	825/25	825/35	1000/25	1000/35	1000/50	1500/25	1500/35	1500/50	1500/70	2000/25	2000/35	2000/50	2000/70
Pojemność akumulacji [L]	500	500	825	825	920	920	920	1500	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2000
Wydajność [L/min]	25	35	25	35	25	35	50	25	35	50	70	25	35	50	70
Podgrzew jednorazowy 45 °C *[L]	480	480	820	820	900	900	900	1400	1400	1400	1400	1800	1800	1800	1800
Liczba znamionowa *	4	6	5	8	6	10	15	6	12	15	20	6	12	15	20
Wymiary [Śr x W] z izolacją [cm]	85x185	85x185	100x195	100x195	100x215	100x215	100x215	115x235	115x235	115x235	115x235	130x245	130x245	130x245	130x245
Średnica zbiornika [cm]	65	65	79	79	79	79	79	95	95	95	95	110	110	110	110
Grubość izolacji [cm]	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Waga całkowita (pusty zbiornik) [kg]	100	105	115	120	125	130	135	160	165	170	175	200	205	210	215

\*Gdy cały zbiornik HYGIENIK jest nagrany do 60°C, z kontrolą prędkości dla wymiennika płytowego pompy ciepła

### IDM-Energiesysteme GmbH

A-9971 Matrei in Osttirol  
 Seblas 16-18  
 TELEFON +43(0)4875 6172  
 FAX +43(0)4875 6172-85  
 E-MAIL team@idm-energie.at  
 www.idm-energie.at

### Przedstawicielstwo w Polsce: IDM - POMPY CIEPŁA

Dariusz Andreasik  
 Biuro Handlowe:  
 51-113 Wrocław, ul. Obornicka 26  
 tel./fax 071 310 80 17  
 tel. 0501 511 022  
 e-mail: d.andreasik@wp.pl  
 www.idm-pompociepla.pl  
 www.andreasik.pl