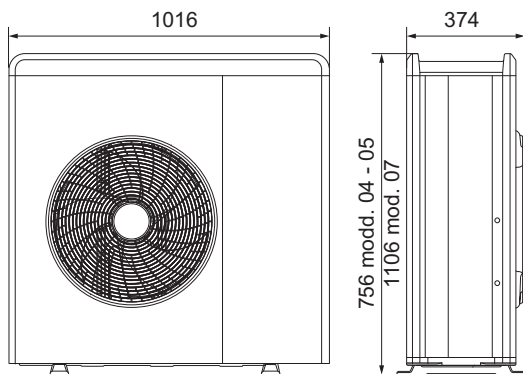


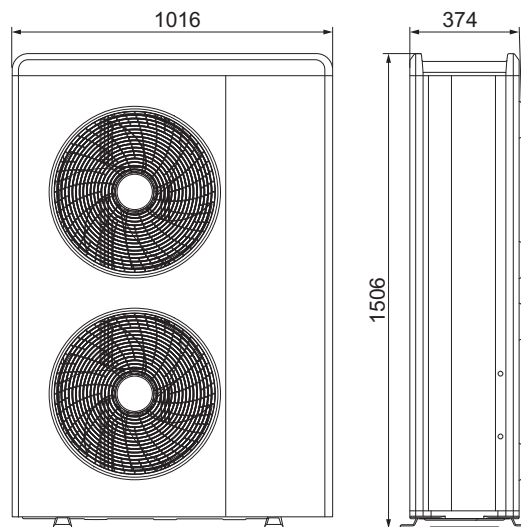
Dimensioni di ingombro e attacchi

UNITÀ ESTERNA

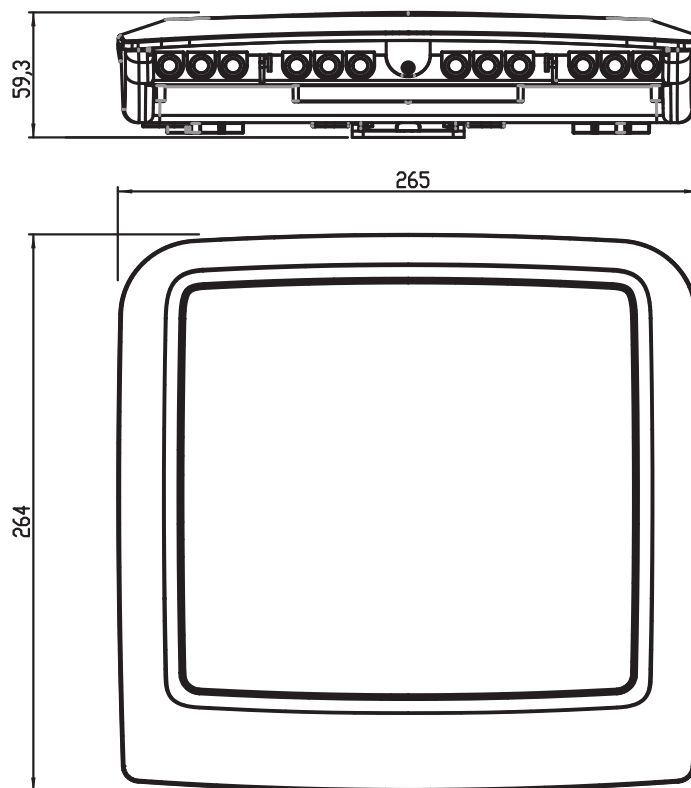
AEROTOP MONO 04 ÷ 07



AEROTOP MONO 09 ÷ 11



UNITÀ DI CONTROLLO E CABLAGGIO
INSTALLABILE ANCHE ALL'ESTERNO



Dati tecnici AEROTOP MONO		04	05	07	09	11
Potenza di riscaldamento max (A7W35)	kW	6,1	7,1	11,0	14,0	16,7
Potenza di riscaldamento nominale (A7W35, EN14511) HPO (2)	kW	5,9	6,7	8,7	13,6	15,0
Potenza assorbita (A7W35, EN14511) HPO (2)	kW	1,3	1,5	1,9	3,0	3,3
COP (A7W35, EN14511) HPO (2)		4,60	4,50	4,50	4,60	4,50
Potenza di riscaldamento nominale (A7W35, EN14511) HEO (2)	kW	3,5	4,4	6,4	8,5	10,4
Potenza assorbita (A7W35, EN14511) HEO (2)	kW	0,7	0,9	1,3	1,7	2,1
COP (A7W35, EN14511) HEO (2)		5,11	5,02	5,00	5,1	5,00
Potenza di riscaldamento max (A2W35)	kW	15,5	7,0	10,6	13,3	15,6
Potenza di riscaldamento nominale (A2W35, EN14511)	kW	2,8	3,5	4,9	6,7	8,0
Potenza assorbita (A2W35, EN14511)	kW	0,7	0,9	1,2	1,7	1,9
COP (A2W35, EN14511)		4,01	4,00	4,05	4,01	4,15
Potenza di riscaldamento max (A-7W35)	kW	4,6	5,4	8,0	10,0	12,4
Potenza di riscaldamento nominale (A-7W35, EN14511)	kW	4,1	5,0	7,0	9,1	11,0
Potenza assorbita (A-7W35, EN14511)	kW	1,3	1,6	2,3	2,8	3,5
COP (A-7W35, EN14511)		3,27	3,06	3,10	3,25	3,15
Potenza di riscaldamento max (A-7W55)	kW	4,2	5,2	7,4	9,8	11,6
Potenza di riscaldamento nominale (A-7W55, EN14511)	kW	3,7	4,8	6,5	8,4	10,3
Potenza assorbita (A-7W55, EN14511)	kW	1,7	2,2	3,1	3,9	4,8
COP (A-7W55, EN14511)		2,18	2,16	2,07	2,15	2,17
SCOP W35		4,55	4,47	4,53	4,80	4,80
SCOP W55		3,25	3,32	3,27	3,30	3,38
Potenza raffrescamento max (A35W18)	kW	6,85	8,52	12,02	13,63	16,64
Potenza raffrescamento nominale (A35W18, EN14511)	kW	4,80	5,87	7,50	10,55	12,50
Potenza assorbita (A35W18, EN14511)	kW	0,9	1,20	1,50	2,17	2,74
EER (A35W18, EN14511)		5,35	4,89	5,00	4,86	4,56
Potenza raffrescamento max (A35W7)	kW	4,81	5,98	8,43	9,56	11,67
Potenza raffrescamento nominale (A35W7, EN14511)	kW	4,00	5,05	7,20	9,05	11,00
Potenza assorbita (A35W7, EN14511)	kW	1,17	1,60	2,29	2,87	3,75
EER (A35W7, EN14511)		3,42	3,16	3,14	3,15	2,93
tipo refrigerante		R-410A				
Carica di refrigerante	kg	1,88	1,88	2,77	3,90	3,90
CO2 Eq.	t	3,925	3,925	5,784	8,143	8,143
Tipologia compressore		DC twin-rotary				
Diametro attacco tubo acqua (ingresso / uscita)	pollici	1"				
Livello di potenza sonora nominale (A7W55)	dB(A)	57	59	61	63	63
Livello di pressione sonora nominale (A7W55) (1)	dB(A)	52	54	56	58	58
Peso unità	kg	63	63	94	125	125
Caratteristiche elettriche						
Alimentazione elettrica e numero di fasi	V - Ph - Hz	230/1/50 + N + PE				
Corrente nominale / fase	A	6,4	8	11	18	22
Corrente assorbita a pieno carico / fase	A	9	11	16	23	27
Fusibile		12-C/13-C	16-C	20-C	32-C	32-C

(1) Livello di pressione sonora misurata ad 1 metro di distanza con fattore di direzionalità Q=4

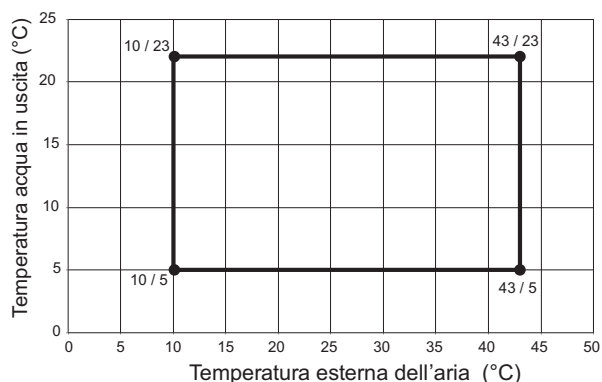
(2) **HPO** = High Performance Operation; **HEO** = High Efficiency Operation

Questi prodotti contengono gas fluorurati del tipo R 410A (GWP = 2088)

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

UNITA' ESTERNA		04 X	05 X	07 X	7	09 X	9	11 X	11
Corrente nominale / fase	A	6.4	8	11	3.8	18	6	22	7.3
Massima corrente / fase	A	9	11	18	5.4	23	8.4	27	10
Fusibili di potenza (*)	A	12-C/13-C	16-C	20-C	10-C	32-C	12-C/13-C	32-C	13-C
Tensione nominale	V	230	230	230	400	230	400	230	400
Campo tensioni ammissibili	V	216-243	216-243	216-243	376-424	216-243	376-424	216-243	376-424
Cos phi		> 0,9							

Limiti di funzionamento in raffrescamento



Limiti di funzionamento in riscaldamento

