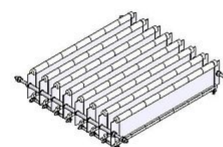



SCHEMA TECNICA

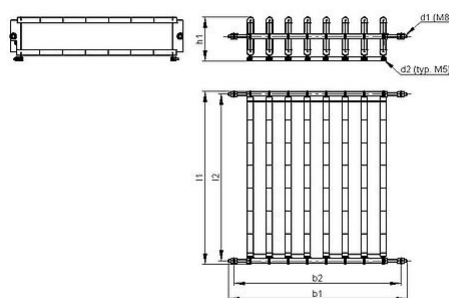
RAFS_12 | 8 - 12 kW Resistenza a filo avvolto



Articolo-No.		ds2003 0120		
Tipo		RAFS 8-100/7	RAFS 10-100/7	RAFS 12-100/7
Impulso (kW) $T_a \sim 40\text{ °C}$ *Riferito aa durata del ciclo 120s Valore approssimativo (dipendente dalla resistenza)	ED 6 %*	64	80	96
	ED 15 %*	36	45	54
	ED 25 %*	24	30	36
	ED 40 %*	16.8	21	25.2
Potenza continuativa nominale (kW) $T_a \sim 40\text{ °C}$		8	10	12
Valore di resistenza a 20°C (Ω)		2 - 45	2.5 - 36	3 - 30
Tolleranza della resistenza a 20°C		±10 %		
Grado di protezione (EN 60529) avvitato posizione		IP 00		
Massima tensione di funzionamento ammissibile		EN 1000 V DC		
Raffreddamento		Convezione naturale		
Terminale elettrico		M5		
Intervallo di temperatura di funzionamento		-25 ... +40 °C		
Tensione di prova		2.7 kV AC 1 s		
Posizione di montaggio				

Soggetto a modifica tecnica

SCHEMA TECNICA



Articolo-No.		ds2003 0120		
Tipo		RAFS 8-100/7	RAFS 10-100/7	RAFS 12-100/7
Lunghezza [mm]	l1	460	460	460
	l2	440	440	440
Profondità [mm]	b1	470	570	670
	b2	440	540	640
Altezza [mm]	h1	~116	~116	~116
Peso approssimativo [kg]		12	15	18
Ultimo aggiornamento		2015-10-29		

Istruzioni di montaggio:

La resistenza dovrebbe essere protetta con adeguate misure di sicurezza contro il sovraccarico.

Montare la resistenza lasciando libera da eventuali ostacoli la zona di ingresso e di uscita dell'aria.

La resistenza deve essere collegata a terra.