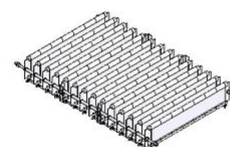




SCHEMA TECNICA

RAFS_18 | 14 - 18 kW

Resistenza a filo avvolto

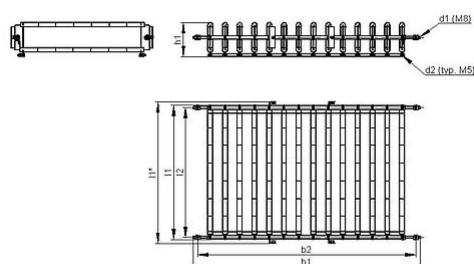


Articolo-No.		ds2003 0180		
Tipo		RAFS 14-100/7	RAFS 16-100/7	RAFS 18-100/7
Impulso (kW) $T_a \sim 40^\circ\text{C}$ *Riferito aa durata del ciclo 120s Valore approssimativo (dipendente dalla resistenza)	ED 6 %*	112	128	144
	ED 15 %*	63	72	81
	ED 25 %*	42	48	54
	ED 40 %*	29.4	33.6	37.8
Potenza continuativa nominale (kW) $T_a \sim 40^\circ\text{C}$		14	16	18
Valore di resistenza a 20°C (Ω)		3.5 - 26	4 - 23	4.5 - 20
Tolleranza della resistenza a 20°C		$\pm 10\%$		
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		$-25 \dots +40^\circ\text{C}$		
Tensione di prova		2.7 kV AC 1 s		
Posizione di montaggio				

Soggetto a modifica tecnica



SCHEMA TECNICA



Articolo-No.		ds2003 0180		
Tipo		RAFS 14-100/7	RAFS 16-100/7	RAFS 18-100/7
Lunghezza [mm]	l1*	480	480	480
	l1	460	460	460
	l2	440	440	440
Profondità [mm]	b1	770	870	970
	b2	740	840	940
Altezza [mm]	h1	~116	~116	~116
Peso approssimativo [kg]		21	24	27
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.