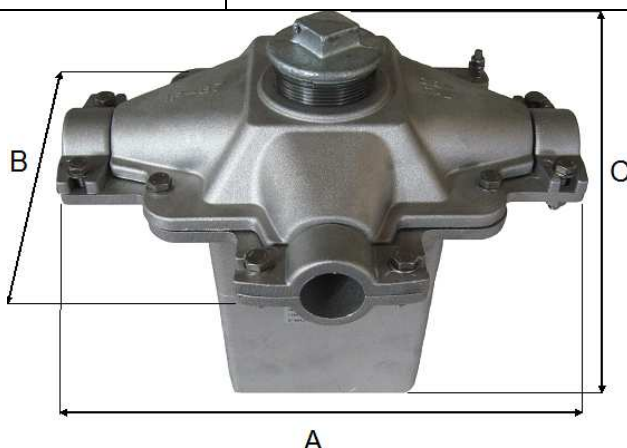


ALIMENTATORI SERIE

Esecuzione

In muffola di alluminio


CARATTERISTICHE	U.M.	VALORI DI RIFERIMENTO				
TIPO DI LAMPADA: A SCARICA		HQI	HQI	HQI	HQI	HQI
POTENZA LAMPADA	W	70	100	150	250	400
TIPO ALIMENTATORE	/	ASJM				
PRIMARIO	A	A richiesta				
SECONDARIO (± 3%)	A	1	1,1	1,8	3	3,5
FATTORE DI POTENZA A CARICO	≥	0,78	0,8	0,8	0,8	0,8
TENSIONE II° A VUOTO	≥ V	250	250	250	250	250
TENSIONE DI PICCO (±10%)	V	700	700	700	700	700
ISOLAMENTO TRA I° / II° E MASSA	kV	10	10	10	10	10
ISOLAMENTO TRA II° / I° E MASSA	kV	4	4	4	4	4
SOVRATEMPERATURA SUGLI AVVOLGIMENTI A II° APERTO IN ARIA LIBERA	≤ °C	50	50	50	55	60
GRADO DI PROTEZIONE	IP	67	67	67	67	67

PERDITE TOTALI 75° C (+ 10%)	W	16	18	21	28	34
EFFICIENZA ($\eta_{\text{alimentatore}}$)	%	77	82	86	89	92

DIMENSIONI	mm (A)	405	405	405	405	405
	mm (B)	250	250	250	250	250
	mm (C)	225	225	225	225	260
PESO	Gr.	11000	12500	13000	15000	19000

Il collegamento avviene tramite N° 2 morsetti ottone nichelati antirotativi da 16 mm² e N° 2 da 6 mm² fissati su basetta nylon. Il riempimento della cassa avviene con resina termoindurente fino all'altezza della basetta.

Il pacco lamellare è saldato per evitare, durante il funzionamento, la variazione della tensione secondaria e eliminare la magnetostrizione che si ripercuote sulla vita della lampada. **I valori sono riferiti con lampada in aria libera.**

Per l'accensione della lampada occorre un accenditore tipo **AC-TLT** posto in armatura.

Ogni alimentatore è provvisto di una targa su cui sono riportate le caratteristiche elettriche e il N° di matricola per l'identificazione nella relazione di collaudo che accompagna ogni spedizione.

I valori non sono impegnativi e ci riserviamo di apportare tutte quelle modifiche che riteniamo più necessarie.