

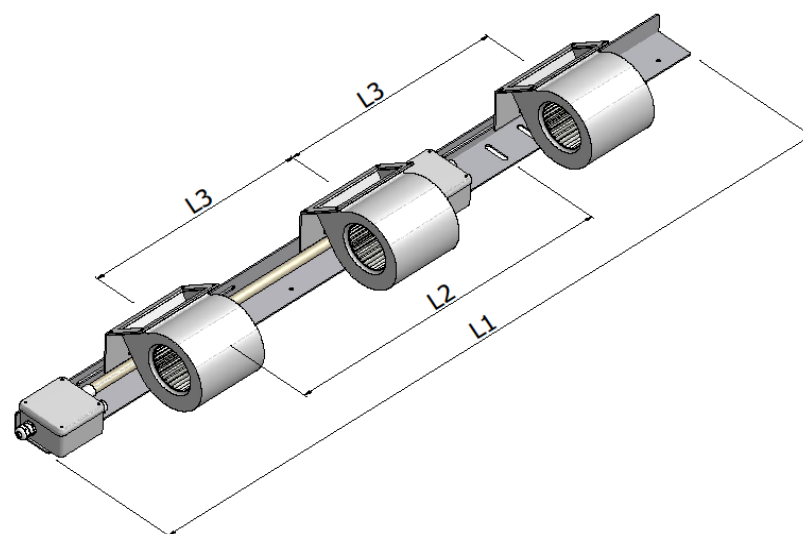
Gruppi di ventilazione forzata per trasformatori MT/BT in resina epossidica indicati per migliorare il raffreddamento degli stessi in caso di locali non ottimali o condizioni di lavoro gravose



Caratteristiche

Il sistema di ventilazione forzata è costituito sostanzialmente da delle barre con n. 3 ventilatori ciascuna, che vanno posizionati sulla parte inferiore dei trasformatori al fine di convogliare il flusso di aria forzata all'interno degli avvolgimenti e dunque migliorarne il raffreddamento. Le barre vanno poste su entrambi i lati del trasformatore in modo da raffreddare in modo uniforme le varie parti degli avvolgimenti. I ventilatori sono movibili in modo da essere posizionati in corrispondenza del centro delle tre colonne e potersi adattare ai vari modelli di trasformatore.

Alimentazione monofase a 230V 50 Hz



Potenza indicativa trasformatore	kVA	100 ÷ 315	400 ÷ 1000	1250 ÷ 1600	2000	2500
CODICE singola barra		GVFS01T	GVFS02T	GVFS03T	GVFS04T	GVFS05T

modello unico per montaggio sia anteriore che posteriore

Caratteristiche singola barra

Potenza ventilatori	W	3 x 52	3 x 52	3 x 80	3 x 120	3 x 180
Dimensioni	L1	mm	1050 ÷ 1270	1410 ÷ 1745	1550 ÷ 1880	1975 ÷ 2390
	L2	mm	520 / 670	670 / 820	820 / 1070	820 / 1070
	L3	mm	350 ÷ 460	470 ÷ 630	525 ÷ 690	670 ÷ 875
Peso	kg	10	12	17	18	19

Accessori



Centralina termometrica per controllo temperatura

Dispositivo elettronico per il controllo della temperatura del trasformatore in resina a secco, con n. 4 ingressi per sonde Pt100 e contatti ausiliari di allarme e comando dei sistemi di ventilazione forzata del trasformatore

CODICE	MP CENT154ED16	MP CENMT200LITE
--------	----------------	-----------------



Centralina comando ventilatori

Dispositivo elettronico da interfacciarsi con la centralina termometrica per il comando delle barre di ventilazione

CODICE	MP CENTVRT200ED17	MP CENAT200
--------	-------------------	-------------

dati indicativi e non vincolanti che possono subire delle modifiche o variazioni senza preavviso

MT.LC.201.5 rev. 240117