

## TRANSFORMATEURS TRIPHASÉS D'ISOLEMENT

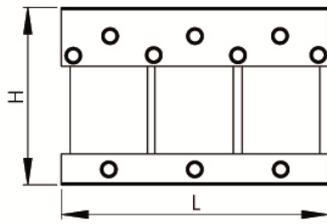


Figure 2

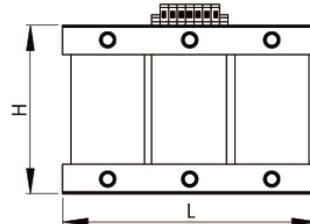
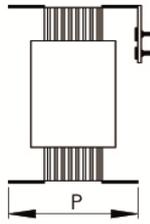
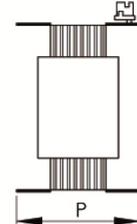


Figure 1



Puissance (VA)	Perte (W)	Figure	Poids (kg)	Dimensions (mm)		
				L	P	H
160	18	1	5,4	140	90	135
250	25	1	6,7	180	90	160
400	35	1	9,7	180	110	160
630	47	1	12,2	180	120	160
1000	72	1	18,2	240	130	210
1600	100	1	26,2	240	155	210
2500	142	1	34,5	300	144	260
4000	175	1-2	46,5	360	160	310
6300	228	1-2	57,1	360	170	310
10000	304	1-2	74,7	360	180	310
16000	445	1-2	105,2	420	200	360
25000	645	1-2	152,2	480	232	410
40000	910	2	216,2	540	290	460

### Caractéristiques techniques:

- ❖ Transformateur électrique triphasé de séparation
- ❖ Imprégnation au vernis classe H et séchage au four
- ❖ Isolement classe F
- ❖ Degré de protection : IP00
- ❖ Température ambiante maximale de fonctionnement : 45 °C
- ❖ Les transformateurs d'isolement sont utilisés pour la séparation électrique de la charge par rapport au réseau et pour avoir une alimentation à 3 phases et un neutre pour un réseau triphasé sans neutre. Cette possibilité permet d'avoir une tension monophasée
- ❖ Les transformateurs d'isolement sont disponibles sur mesure pour répondre à des contraintes spécifiques de chantiers
- ❖ Fabriqué selon les normes : IEC 61558-1; IEC 61558-2-4, IEC 61558-2-6 et IEC 61558-2-15\*

**N.B.:** (\*) Sur demande, il est possible d'ajouter un écran électrostatique entre le primaire et le secondaire branché à une borne de mise à la terre