

TRASFORMATORI IN OLIO

Classe di isolamento fino a 24 kV

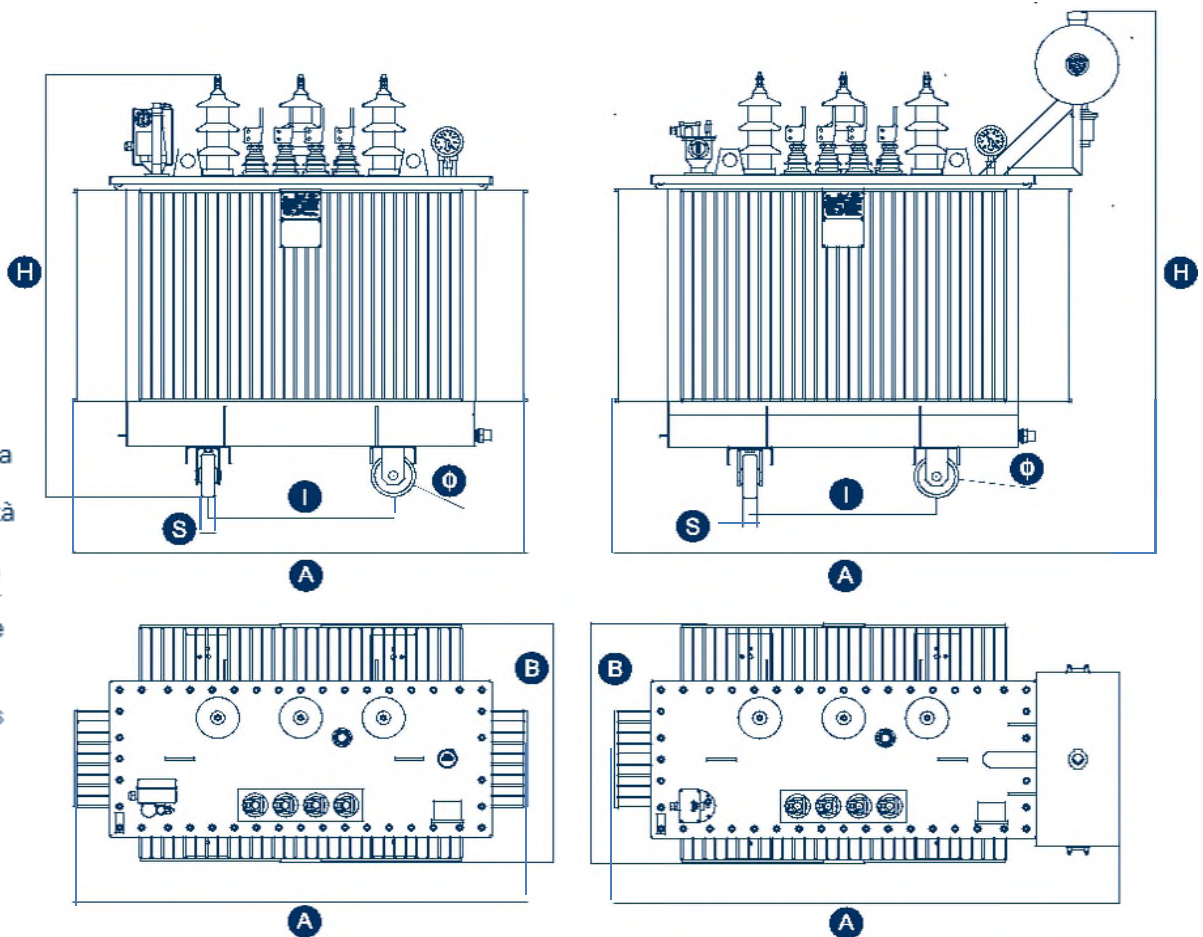
OIL IMMERSED TRANSFORMERS

Insulation class up to 24 kV

Oil Transformers

Trasformatori Olio

- H** altezza
height
- A** lunghezza
length
- B** profondità
depth
- ∅** diametro
diameter
- I** Interasse
distance
- S** spessore
thickness



NORME DI RIFERIMENTO:

CEI EN 60076-1 : 2015-03 (EN 60076- 1 : 2011 – IEC 60076-1 : 2011) ; CEI EN 50588-1 : 2016 (EN 50588-1 : 2015)

STANDARDS:

Caratteristiche generali

Tensione primaria: fino a 22,8 kV $\pm 2 \times 2,5\%$

Tensione secondaria: 420 V + Neutro

Gruppo vettoriale: D Y N 11 - 5 - 7 - 1

Frequenza: 50 Hz

Equipaggiamento standard :

Golfari di sollevamento

Golfari di traino

Targa identificazione e caratteristiche tecniche

Rulli di scorrimento orientabili con blocco meccanico

Morsetti per collegamento a terra in acciaio inox

Commutatore esterno per la regolazione della tensione nominale a vuoto

Pozzetto termometrico per l'eventuale montaggio del termometro a quadrante (fornibile su richiesta)

Foro e prigionieri sul coperchio per l'eventuale montaggio del relè

Dispositivo per l'eventuale inserimento dell'essiccatore con sali al silicagel (modelli con conservatore)

Valvola di carico olio con valvola di sfiato (modelli con conservatore)

Valvola di scarico rapido olio

Indicatore di livello dell'olio (modelli con conservatore)

Olio di primo riempimento e relativo certificato

Manuale installazione ed uso

Certificato di collaudo prove di Routine

General Features

Primary voltage: up to 22,8 kV $\pm 2 \times 2,5\%$

Secondary voltage: 420 V + Neutral

Vectorial group: D Y N 11 - 5 - 7 - 1

Frequency: 50 Hz

Standard equipment :

Lifting lugs

Towing hooks

Name plate with data

90° oriented wheels with mechanical lock system

Earth terminal in stainless steel

No load tap changer

Thermometer pocket (on request)

Pre setup for relay mounting

Pre setup for the silcagel air drying system (only conservator type)

Oil loading valve (only conservator type)

Oil draining valve

Oil level indicator (only conservator type)

First refill dielectric oil and certificate

Installation & Owner manual

Routine Test report certificate