



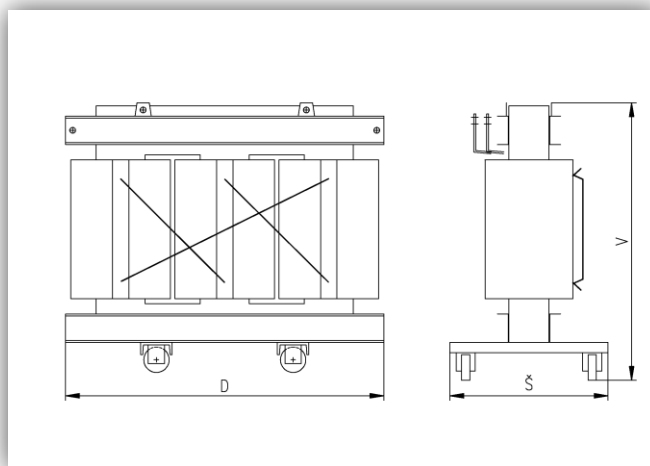
NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 548/2014 ze dne 21. května 2014 kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o malé, střední a velké výkonové transformátory

Nařízení Komise je tzv. přímo použitelný právní předpis, to znamená, že vstupuje v platnost zároveň ve všech členských zemích EU, není vyžadována transpozice a jeho požadavky jsou nadřazeny národnímu právu. Vzhledem k odlišnostem transformátorů oproti ostatním výrobkům souvisejícím se spotřebou energie (které jsou regulovány v rámci provádění směrnice 2009/125/ES o ekodesignu) bylo nařízením ustanoveno, že všechny dotčené strany (výrobci, dodavatelé, popř. provozovatelé výkonových transformátorů) jsou povinny zohlednit požadavky tohoto předpisu pro všechny transformátory zakoupené po vstupu tohoto nařízení v platnost – to je v tomto případě od 11. června 2014.

Již dnes je potřeba se při prodeji výkonových transformátorů řídit tímto nařízením, přičemž až do 30.6.2015 nejsou stanoveny žádné požadavky na maximální ztráty nebo na minimální index špičkové účinnosti (PEI).

SUCHÉ TRANSFORMÁTORY SGB závazné od 1.7.2015

- provedení dle ČSN EN 60726-1
- pro vnitřní instalaci
- třídy E2; C2; F1
- odbočky $\pm 2 \times 2,5 \%$
- skupina zapojení Dyn1
- převod 22/0,4 kV nebo 22/0,42 kV
- izolační hladiny 25/50/125kV



Typ	S [kVA]	uk [%]	Po [W]	Pk [W]	D [mm]	Š [mm]	V [mm]	H [kg]
DTTHZ1N 250/20	250	6	520	3800	1300	670	1660	1360
DTTHZ1N 400/20	400	6	750	5500	1330	820	1690	1410
DTTHZ1N 630/20	630	6	1100	7600	1430	820	1760	1740
DTTHZ1N 800/20	800	6	1300	8000	1520	980	1820	2320
DTTHZ1N 1000/20	1000	6	1550	9000	1540	980	1960	2350
DTTHZ1N 1250/20	1250	6	1800	11000	1590	980	2140	2880
DTTHZ1N 1600/20	1600	6	2200	13000	1760	1270	2320	4420
DTTHZ1N 2000/20	2000	6	2600	16000	1870	1270	2380	4880
DTTHZ1N 2500/20	2500	6	3100	19000	2000	1600	2460	5820

Změna rozměrů a hmotností vyhrazena

Rozměrové výkresy ve formátu pdf i v měřítku ve formátu dwg ke stažení na www.elpro-energo.cz