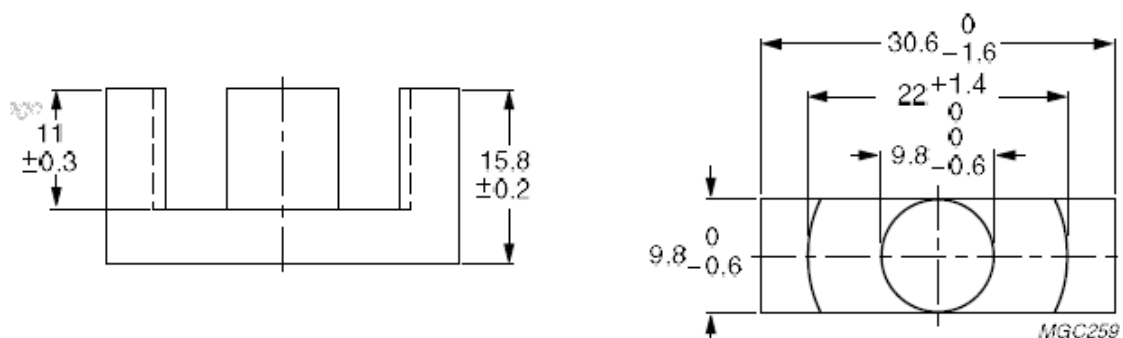


## Rdzeń / Core ETD29/16/10

### Effective core parameters

$\Sigma I/A$	0,947	mm <sup>-1</sup>
$I_e$	72,0	mm
$A_e$	76,0	mm <sup>2</sup>
$A_{min}$	71,0	mm <sup>2</sup>
$V_e$	5470	mm <sup>3</sup>



Rdzenie **typu ETD** stosuje się głównie w transformatorach przeznaczonych do zasilaczy impulsowych. Transformatory wykonujemy na indywidualne zamówienia i wg wymagań odbiorców. Są to często opracowania naszych konstruktorów i działów wdrożeniowych

Podane poniżej przykłady rdzeni ETD mają okrągły kształt kolumny środkowej, co pozwala zapewnić minimalną rezystancję uzwojenia i daje możliwość przeniesienia większych mocy.

Rdzenie te występują z różnymi szczelinami i wartościami AL. Wartości AL w tabeli zostały podane dla rdzeni bez szczeliny. Do naszej produkcji stosujemy również rdzenie z różnymi szczelinami, czyli o różnej stałej AL np: 200, 125 jak i inne wykonywane wg indywidualnych wymagań klienta.

### Przykłady stosowanych materiałów / The examples of used materials

Material	AL [nH]
3C90	2350 ±25%
3C94	2350 ±25%
3C95	2860±25%
3C96	2200 ±25%
3F3	2200 ±25%
3F35	1600 ±25%
F-867	2300±25%
F-887	2250 ±25%
N27	2000+30/-20%
N87	2200 +30/-20%
N97	2250 +30/-20%