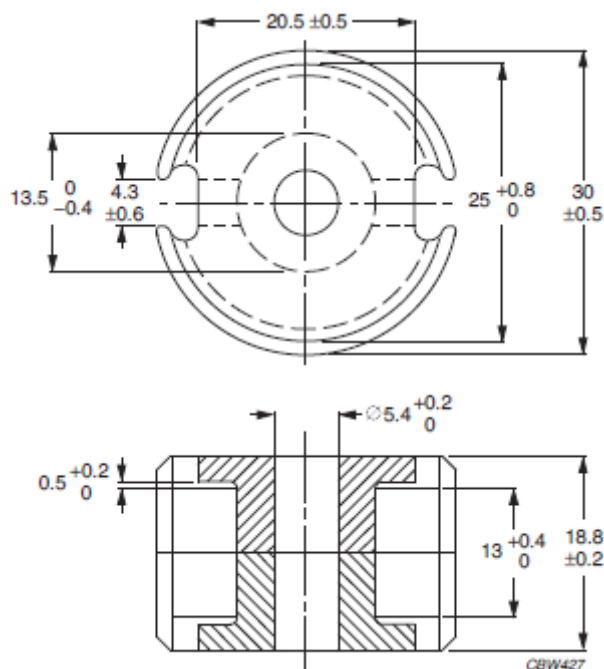


## Rdzeń / Core P30/19

### Effective core parameters

$\Sigma I/A$	0,330	mm <sup>-1</sup>
$I_e$	45,2	mm
$A_e$	137	mm <sup>2</sup>
$A_{min}$	116	mm <sup>2</sup>
$V_e$	6190	mm <sup>3</sup>



Rdzenie **ferytowe kubkowe** mają zastosowanie w elementach indukcyjnych, które cechuje bardzo dobre ekranowanie magnetyczne oraz możliwość osiągnięcia dużych indukcyjności przy niewielkich wymiarach rdzenia. Ponadto **rdzenie ferytowe kubkowe** mają zastosowanie głównie w cewkach, dławikach, transformatorach impulsowych, szerokopasmowych oraz obwodach rezonansowych.

Poniżej podane są przykładowe materiały rdzeni jakie stosujemy do produkcji naszych wyrobów. Rdzenie te występują z różnymi szczelinami i wartościami AL. Wartości AL zostały podane dla rdzeni bez szczeliny. Do naszej produkcji stosujemy również rdzenie z różnymi szczelinami o różnej stałej AL np: 1000, 630, 400, 315, 250 jak i inne wykonywane wg indywidualnych wymagań klienta.

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

Material	AL [nH]
3C81	8300 ±25%
3C91	8300 ±25%
3F3	5750 ±25%
3E27	15100 ±25%
N48	6200 +30/-20%
N30	11500 +30/-20%

T38	28000 +40/-30%
N87	6400 +30/-20%
F887	6400 ±25%
F2001	6400 ±25%
F848	7000 ±25%
F830	11000 ±25%