

OZNÁMENÍ č. 45/01

Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví
o státním etalonu

Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví podle § 5 odst. 2 Zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii ve znění zákona č. 119/2000 Sb. oznamuje, že etalon

vf výkonu,

jehož udržováním je pověřen Český metrologický institut, Oblastní inspektorát Praha, byl schválen jako státní etalon České republiky.

Etalon je realizován třemi termistorovými, bolometrickým a kalorimetrickým čidlem.

Frekvenční rozsah:	1 MHz – 26.6 GHz
Rozsah výkonů:	(1 – 10) mW
Kalibrační faktor:	0.6 – 1.2
Nejistota navázání:	0.0012 – 0.022

Další technické údaje včetně metrologických charakteristik jsou uvedeny ve schvalovacím protokolu č. 16 ze dne 21.6.2001, uloženém v odboru metrologie ÚNMZ a v úseku fundamentální metrologie Českého metrologického institutu v Praze.

Etalonu je přiděleno kódové označení ECM 240-1/01-016.
Garantem etalonu byl jmenován Ing. František Hejsek.

Předseda ÚNMZ:
Ing. Šafařík – Pštrosz, v. r.

