

**Combustibil Lichid tip M**  
 Combustibil pentru centrale termice

FISA TEHNICA

Caracteristica	U/M	Valoarea	Metoda de analiză		
			STAS	ISO	ASTM
Densitatea relativă la 20°C	Kg/dm <sup>3</sup>	≤ 0,870	35-81	3675	D1298/85
Viscozitate cinematică la 20°C	CSt	4,5-6	117-87	3104	D445/96
Punct de inflamabilitate Penski – Martens	°C	≥ 55	SREN - 2719 5488-80 32-80	2719	D93/97
Distilare: pană la 300°C distilă pană la 350°C distilă	% vol.	≥ 50 ≥ 80	SR ISO 3405 36-67	3405	D86/96
Aciditate minerală și alcalinitate	-	lipsă	22-64	-	D974/95
Cenușa	%	≤ 0,01	38-81	6245	D482/95
Sulf (conform H.G. nr. 346/2016)	%	≤ 0,10	SR ISO 8754 28-69	8745	D4294/90
Cifra de cocs	%	≤ 0,2	SR ISO 6615	6615	D189/97
Impurități mecanice	metoda centrifugării	Lipsa	24/1-89	3734	D1796/97
Punct de congelare	°C max.	-15	39-80	-	D97/96
Puterea calorifică inferioară	kcal/kg	≥ 9900	177-89 pct. 4.3	-	D4868
Apa (metoda distilării)	%	≤ 0,03	24/2-89	3733	D95