

Industriministeriet
TEKNOLOGISTYRELSEN
SEKRETARIATET
FOR
MÅLETEKNIK

TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 1983-743/000-36

Udgave: 1

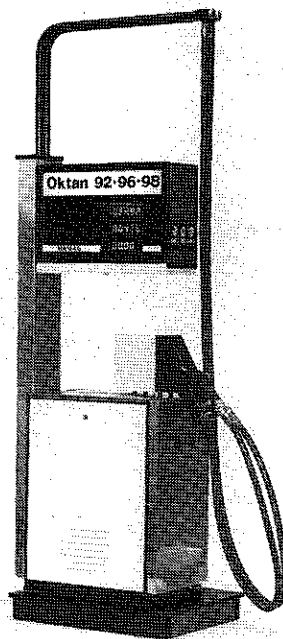
Dato: 1983-06-01

Gyldig til 1985-06-30

Systembetegnelse: IV-193 cs

Sat i kraft igen

MÅLEANLÆG



Producent	Hamag Pumpefabrik A/S.
Ansøger	Hamag Pumpefabrik A/S.
Art	Benzinstander med elektronisk tællerværk til 1, 2 eller 3 benzinkvaliteter.
Typer	HEK 5000 a, HEK 5000 b og HEK 5000 c som henholdsvis enkelt, dobbelt eller blenderstander.
Anvendelse	Udmåling af benzin, petroleum eller gasolie.

1. LEGALE MÅLEDATA

Kapacitet		50 l/min.
Mindste lovlige udmåling		5 l
Tællerværk:		
	Pristæller, kapacitet	999,99 kr.
	deling	0,01 kr.
	Litertæller, kapacitet	999,99 l
	deling	0,01 l
	Dagspris, kapacitet	99,99 kr. pr. l
	deling	0,01 kr. pr. l
Verifikationstolerance:	±	5 ‰

BEMÆRK!

Måleinstrumenter, som ikke er helt identiske med det i attesten fastlagte, kan kun verificeres under forudsætning af særskilt godkendelse ved tillæg til denne attest.

2. VERIFIKATIONSBESTEMMELSER

Verifikation

Årligt, samt såfremt den legale plombering er brudt eller defekt, samt efter indgreb, der kan have betydning for udmålingernes nøjagtighed.

Påskrifter

Eventuel fjernregistreringsenhed mærkes »ikke verificeret«.

Skalaplade:

Kroner, liter kroner pr. liter.

Justeringen gælder kun detaillitertælleren.

Ved synsglas:

Glasset skal være fyldt.

Verifikationsskilt:

Til benzin, petroleum eller gasolie.

Systembetegnelse, Jv. nr., Fabr.nr., Max. l/min.

Mindste lovlig salg l.

Justeringen gælder kun detaillitertælleren.

Plombering

Verifikationsskilt sikres med 18 mm årstalsplombe. Desuden sikres med plombetråd og løse plomber med verifikationsmærke:

Reguleringsskive på måleorgan, impulsgiver og måleorgan til standers chassis.

Elektronik-styringsboxen sikres med plombetråd igennem skrue på siden modsat prissætningen, herfra ned igennem 2 skruer som fastholder boxen til standerens indre og op igennem skrue som fastholder dæksel over indstillingskontakten for ændring af impulstal (under prisindstilling).

Teknologistyrelsen forbeholder sig ret til at kræve ændringer i sikkerhedsplomberingen.

3. KONSTRUKTION

Standeren er konstrueret med pumpe, luftudskillere, filter og målemaskine af fabrikat Bennett, identisk med den i Justervæsenets bekendtgørelse nr. 527, systembetegnelse IV-98 c beskrevne. Blendstanderen er forsynet med en Gilbarco blender type BPA 0353.

Den elektroniske styring og tællerværk består foruden strømforsyningen af en elektronik-styringsbox af fabrikat Kienzle, type ER 3/2, hvorfra literprisen kan sættes, samt af 2 elektromekaniske 7-segment displays, et til hver side af standeren og begge af fabrikat Kienzle, type 7S/l.

Blendstanderen har ligesom enkeltstanderen kun en impulsgiver af fabrikat Kienzle, type IG 2153.

Men i blendstanderen er måleorganernes aksler koblet til et differential-geararrangement, som driver denne ene impulsgiver proportionalt med summen af måleorganernes udmålinger. Standeren kan tilsluttes fjernregistrerings- og -betjeningsudstyr.

4. DOKUMENTATION

Ansøgning nr. 1100/82, dateret 1982-03-09.

J. Kaavé/P. Claudi Johansen