Erhvervsfremme Styrelsen Erhvervsministeriet

Tagensvej 137 · DK-2200 København N Telefon 35 86 86 86 · Telefax 35 86 86 87



TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 1996-4163-0916

Udgave: 1

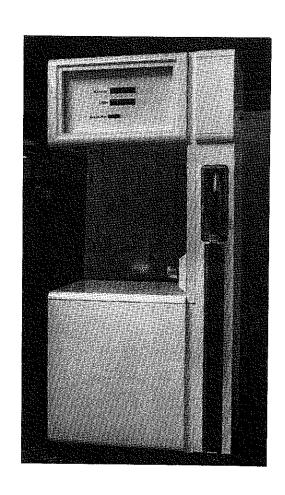
Dato: 1997-04-01

Gyldig til 1999-01-24

Systembetegnelse:

IV - 321 cs

MÅLEANLÆG



Producent

Tokheim B.V., Holland / Taastrup Electronic Support, Danmark.

Ansøger

ABB Electric A/S, Fredericia.

Art

Highspeedstander med elektronisk tælleværk.

Type

363A EURO HS

Type-varianter

363A EURO HS, 1/1

363A EURO HS, 2/2

Typebetegnelsen er tilføjet "S" for standere med satellit.

Typebetegnelsen er tilføjet "RC" for standere i centralpumpesystem.

Anvendelse

Udmåling af petroleum eller gasolie i trafiksektoren.

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.

TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 1996-4163-0916

Systembetegnelse:

IV - 321 cs

1. LEGALE MÅLEDATA

Kapacitet

40 / 80 liter pr. min

Mindste verificerede udmåling

5 liter

Tælleværk

Litertæller

kapacitet

9999,99 liter

deling

0,01 liter

Pristæller

9999,99 kr.

deling

0,01 kr.

Dagspris

kapacitet

kapacitet

99,99 kr. pr. liter

deling

0,01 kr. pr. liter

Verifikationstolerance

± 5 %00

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 eller øre pr. liter Verifikationen gælder kun detaillitertælleren

Ved synsglas

Glasset skal være fyldt

Verifikationsskilt Til petroleum eller gasolie

Systembetegnelse, TS-nr., Fabr. nr.

Max. liter pr. min.

Verifikationen gælder kun udmåling over liter.

Plombering

Verifikationsskilt sikres med 18 mm årstalsplombe.

Med plombetråd og løse plomber med verifikationsmærke sikres:

Måleorgans over- og underpart, regulators låsestift, og måleorgan til standers chassis.

Impulsgiver sikres mod adskillelse og mod fjernelse: Gennem 2 huller i impulsgiverens kant, gennem 2 bolte på undersiden, og videre til måleorgan.

Elektronikprintet forsynes med en dækplade, som ved en ombukning også dækker dets stikforbindelser til pulsgiverne, så stikkene ikke kan åbnes. Dækpladen sikres med plombetråd og løse plomber gennem 3 fastspændingsbolte og videre gennem 2 huller i chassis.

Erhvervsfremme Styrelsen forbeholder sig ret til at kræve ændringer i sikkerhedsplomberingen.

TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 1996-4163-0916

Systembetegnelse: IV - 321 cs

3. KONSTRUKTION

Det hydrauliske system består af pumpe med luftudskiller, samt måleorgan med regulator på toppen. Måleorganet driver via en gearanordning en 2-kanal impulsgiver og som option tillige en mekanisk totaltæller.

Den elektriske styring med tælleværk og display har krone-, liter- og dagsprisvisning på LCD display på den ene side af standere type 363A Euro HS, 1/1 og på begge sider af standere type 363A Euro HS, 2/2.

Ved tryk på knap "Boost" sættes flowhastigheden op fra max. 40 l/minut til max 80 l/minut, - men ikke ned igen.

Hvis der er en satellitstander, vil tryk på standerens knap "Continue" muliggøre fortsat tankning fra satellitten - og fortsat tankning fra standeren ved tryk på satellittens "Continue".

Standerne er konstrueret for tilslutning til et selvbetjeningssystem, men kan som option være forsynet med nøgleomskifter for "stand-alone" drift med prisindstilling på standerens elektronikhoved.

Standerne kan være tilsluttet et centralpumpeanlæg og er da ikke forsynet med pumpe / luftudskiller.

På standerne kan udlæses et 10-cifret total volumen og en 12-cifret total pris for hvert produkt.

Software for elektronisk styring er version nr. 8550M.02.xx

Komponentliste	Fabrikat	Туре	Bemærkninger
Pumpe og luftudskiller	Stork	KSR 25 - 130	
Måleorgan	Tokheim	898	
Pulsgiver	Eltomatic	01-08	option: type 01-08 / EZ xx: - med mekanisk totaltæller
Elektronisk styring	Taastrup Electronic Support	TES 8550M	med integreret strømforsyning og batteribackup
Selvbetjeningssystem			Godkendte typer i henhold til tillæg 1

4. DOKUMENTATION

Ansøgning 1996-4163-0916.

P. Claudi Johansen.