



De Watergroep
WATER. VANDAAG EN MORGEN.

TECHNISCHE STEEKKAART

afdeling Watertechnologie - cel Materialentechnologie

Nr. **T.V./085/1-C**

Datum: 12.04.1988

Aantal bladzijden: 2

MANOMETERS

VOORAFGAANDE OPMERKING:

- 1) Deze voorschriften vervangen volledig al de voorgaande technische bepalingen betreffende manometers.
- 2) Aan de identificatie van de typeplannen, referentieplannen en/of andere technische steekkaarten waarvan in de tekst melding wordt gemaakt, ontbreekt de alfabetische aanwijzer; deze aanwijzer heeft betrekking op de editie; de in beschouwing te nemen documenten zijn steeds deze met de recentste datum.

De manometers voldoen aan de voorschriften van de norm NBN 363, het addendum nr. 1 bij deze norm en van deze technische steekkaart.

Zij behoren tot klasse 1 (NBN 363 - punt 3.1.) en zijn van het trillingsvrije type met glycerine- of oliebad (neutraal en kleurloos).

De kast heeft een nominale diameter van 100 mm (NBN 363 - punt 4.6. - tabel 1).

De kast van de manometers is vervaardigd ofwel uit roestvrij staal, ofwel uit vernikkeld of verchroomd messing, ofwel uit een aluminiumlegering, maar in dit laatste geval moet de kast bekleed worden met een laag grijze hamerslag - verf.

De schroefcirkels zijn vernikkeld, verchroomd of geanodiseerd.

In afwachting dat de norm NBN E 03-102 verschijnt (zie nota 1 tabel 1 van de norm NBN 363, let wel: deze tabel werd gewijzigd door het addendum bij deze norm) moet het aansluitende van de manometers voorzien zijn van gasdraad 1/2" en de sleutelwijdte van de aanspanningszeshoek van de toestellen moet 30 mm zijn, volgens de norm NF E 20-012.

De maateenheid is de "bar", conform met punt 4.1. van het addendum nr. 1 bij de norm NBN 363. In de bijkomende bestekken, de prijsaanvragen en de bestelbons wordt het gewenste meetbereik van de schaalverdeling opgegeven (punt 4.5.4. van de oorspronkelijke norm NBN 363).

Alle manometers worden geplaatst met isolatiekraantjes van het type met drukknop, voorzien van een spuikraan.

Tenzij het anders wordt bepaald in de prijsaanvraag en de bestelbon, worden de manometers geleverd, compleet met isoleerkraantje en spuikraan.

*

*

*