



Profitest INTRO / MF TECH / MF XTRA E-INSTALLATIE TESTERS

Tester volgens NEN1010/
NEN3140

Nederlandstalige
menu's en helpteksten en
groot kleurendisplay

Aardlekschakelaartest
ook voor type B en B+
selectief en voor EV
laadpalen

- Vooraf programmeerbaar met Nederlandstalige Izytron.iq software (inclusief)
- Groot kleurendisplay voor duidelijke aflezing
- Communicatie via USB
- Circuitimpedantie zonder uitschakeling van aardlekschakelaar
- Vele accessoires beschikbaar
- Geaccrediteerd kalibratie lab volgens IEC 17025 voor al uw instrumenten
- Standaard levering met standaard of met DAkkS kalibratie certificaat

Prijzen geldig per 1 april 2024.

Alle genoemde prijzen in deze catalogus zijn ex BTW, incl. verpakking en transportkosten.

Prijswijzigingen en drukfouten voorbehouden.

Inhoud

Type	Pag.
Profitest Intro / Profitest intro sets	3
Profitest MF TECH / MF XTRA	4
Profitest MF TECH Sets	5
Profitest MF XTRA Sets	6
Diverse accessoires Profitest	7-10
Tassen / koffers / trolley's / harnas	11-12
Izytron business Starter / Advanced software	13
Izytron business Professional software / Upgrades	14
Profitest H+E Easy Check / Metraline Pro Type II EV testadapter	15
Vergelijkingstabel Izytron Business starter / Advanced / professional	16
Vergelijkingstabel Profitest Intro / Profitest MF serie	17
Geaccrediteerde kalibratie	18

PROFITEST INTRO

E-Installatietester volgens NEN3140 / NEN1010

Met geïntegreerd geheugen, bi-directionele database, USB en RS232 interface

CAT IV 300V, CAT III 600V

Meting van o.a. RLO, ZL-PE, ZL-N, RISO, RE, ΔU , U en draaiveld

Wordt geleverd met:

- Kabelset met krokodillenbek
- Set batterijen, handleiding
- Kalibratiecertificaat



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	M520T	1450,00

PROFITEST INTRO STARTERSPAKKET

E-Installatietester volgens NEN3140 / NEN1010

Met geïntegreerd geheugen, bi-directionele database, USB en RS232 interface

CAT IV 300V, CAT III 600V

Meting van o.a. RLO, ZL-PE, ZL-N, RISO, RE, ΔU , U en draaiveld

Wordt geleverd met:

- Alle accessoires van Profitest Intro (zie boven) aangevuld met:
- PRO Schuko adapter, PRO Jumper adapter
- Draagriem, F2010 draagtas
- Accupack en laadadapter, handleiding
- Kalibratiecertificaat



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	M503A	1990,00

PROFITEST INTRO MEISTERPAKKET

E-Installatietester volgens NEN3140 / NEN1010

Met geïntegreerd geheugen, bi-directionele database, USB en RS232 interface

CAT IV 300V, CAT III 600V

Meting van o.a. RLO, ZL-PE, ZL-N, RISO, RE, ΔU , U en draaiveld

Wordt geleverd met:

- Alle accessoires van Profitest Intro (zie boven) aangevuld met:
- PRO Schuko adapter, PRO Jumper adapter
- Draagriem, Sortimo L-Boxx koffer met foam inlay
- Handgreepbediening, accupack en laadadapter, handleiding
- Kalibratiecertificaat



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	M503B	2420,00

PROFITEST MF TECH

E-Installatietester, meest gekozen model. Geschikt voor alle voorkomende metingen en alle functies, incl. o.a. het testen van RCD's type B en B+, testen van laadpalen en meten van circuitimpedantie zonder uitschakeling van de RCD. De Profitest heeft een groot en duidelijk kleurendisplay.

Wordt geleverd met:

- PRO Schuko adapter
- Pro A3-II adapter
- Accupack en laadadapter, handleiding
- DAkkS kalibratiecertificaat
- Izytron Business Starter software



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	M535K	2550,00

PROFITEST MF MXTRA

E-Installatietester, voor de veeleisende gebruiker. Geschikt voor alle voorkomende metingen met alle functies van de Profitest MF TECH, aangevuld o.a. met het testen van IMD's en RCM's, RE-metingen 3- of 4 polig, restspanning, lekstromen (met PRO AB adapter). De Profitest heeft een groot en duidelijk kleurendisplay.

Wordt geleverd met:

- PRO Schuko adapter
- Pro A3-II adapter
- Accupack en laadadapter, handleiding
- DAkkS kalibratiecertificaat
- Izytron Business Starter software



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	M535H	3095,00

PROFITEST MF TECH STARTERSPAKKET

Het starterspakket MF TECH bestaat uit de Profitest MF TECH met standaard daarbij een Pro Schuko en een Pro A3-II adapter, accupack, laadadapter.

De Profitest MF Tech heeft een groot en duidelijk kleurendisplay.

Wordt geleverd met:

- Alle accessoires van de Profitest MF TECH, aangevuld met:
- Variostekkerset, set naaldprobes 600V CAT III
- Sortimo L-Boxx met inlay
- Handleiding
- DAKKS kalibratiecertificaat
- Izytron Business Advanced software



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	M537A	2950,00

PROFITEST MF TECH MASTERPAKKET

Het Masterpakket MF TECH bestaat uit de Profitest MF TECH met standaard daarbij een Pro Schuko en een Pro A3-II adapter, accupack, laadadapter. De Profitest MF TECH heeft een groot en duidelijk kleurendisplay.

Wordt geleverd met:

- Alle accessoires van de Profitest MF TECH, aangevuld met:
- Variostekkerset, set naaldprobes 600V CAT III
- Robuuste Profikoffer
- TR50 kabelhaspel, SP500 aardboor, Pro RLO II adapter
- Handleiding
- DAKKS kalibratiecertificaat
- Izytron Business Professional software
- Incl. Metrafuse FD Pro groepenzoeker met opberggas gratis!



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	M537C	3550,00

PROFITEST MF XTRA STARTERSPAKKET

Het MF XTRA starterspakket bestaat uit de Profitest MF XTRA met standaard daarbij een Pro Schuko en een Pro A3-II adapter, accupack, laadadapter. De Profitest MF XTRA heeft een groot en duidelijk kleurendisplay.

Wordt geleverd met:

- Alle accessoires van de Profitest MF XTRA, aangevuld met:
- Vario stekkerset, set naaldprobes 600V CAT III
- Sortimo L-Boxx koffer + foam inlay
- Handleiding
- DAKS kalibratiecertificaat
- Izytron Business Advanced software



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	M537K	3355,00

PROFITEST MF XTRA MASTERPAKKET

Het Masterpakket MF XTRA bestaat uit de Profitest MF XTRA met standaard daarbij een Pro Schuko en een Pro A3-II adapter, accupack, laadadapter. De Profitest MF XTRA heeft een groot en duidelijk kleurendisplay.

Wordt geleverd met:

- Alle accessoires van de Profitest MF XTRA, aangevuld met:
- Variostekkerset, set naaldprobes 600V CAT III
- Profikoffer koffer met foam inlay
- PRO RLO II adapter
- Handleiding
- DAKS kalibratiecertificaat
- Izytron Business Professional software
- Incl. Metrafuse FD Pro groepenzoeker met opberggas gratis!



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	M537L	3650,00

PROFITEST MF XTRA PROFI PAKKET

Het MF XTRA Profipakket bestaat uit de Profitest MF XTRA met standaard daarbij een Pro Schuko en een Pro A3-II adapter, accupack, laadadapter. De Profitest MF XTRA heeft een groot en duidelijk kleurendisplay.

Wordt geleverd met:

- Alle accessoires van de Profitest MF XTRA, aangevuld met:
- Variostekkerset, Profikoffer met foam inlay
- Pro RE2 adapter, set naaldprobes 600V CAT III
- E-Clip generatortang + Z3512A stroomtang
- Handleiding
- DAKS kalibratiecertificaat
- Izytron Business Professional software



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	M537M	4975,00

Handgreep bediening

Handgreepbediening met verlichte meetpunt

Accessoire voor: Profitest INTRO



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	Z550A	235,00

Tas

Tas met draagriem

Accessoire voor: Profitest INTRO



Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	Z550C	128,00

PRO-Jumper

Adapter voor het "nullen" van de meetleidingen

Accessoire voor: Profitest INTRO



Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	Z503J	30,00

PRO-Schuko

Adapter in schuko uitvoering

Accessoire voor: Profitest INTRO



Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	Z503K	68,00

PRO-A3

Meetadapter voor elektrische installaties met o.a. 3-fasen, draaiveld

Accessoire voor: Profitest MF TECH en MF XTRA



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	Z5010	185,00

A3-16 / 32 / 63

Draaistroom adapter met 5-polige aansluiting, incl. fase volgorde indicatie.

3 uitvoeringsvormen: 16A, 32 A en 63 A



Accessoire voor: Profitest MF TECH en MF XTRA

Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	GTZ3602000R0001 (16A)	315,00
A1	GTZ3603000R0001 (32A)	350,00
A1	GTZ3604000R0001 (63A)	430,00

TOETSENBORD

Klein toetsenbord voor comfortabel ingeven van gegevens tijdens metingen met de Profitest .

Accessoire voor: Profitest MF TECH en MF XTRA



Code	Artikelnummer	Prijs €
TM1	TM1014	33,00

Accu pack Master

Accu pack voor Profitest Master

Accessoire voor: Profitest MF TECH en MF XTRA



Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	Z502H	110,00

Laadadapter

Laadadapter voor Profitest Master

Accessoire voor: Profitest MF TECH en MF XTRA



Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	Z502R	127,00

Variostekkerset

Variostekkerset met klemveren voor CEE stekkers
Set van 3 stuks

Accessoire voor: Profitest MF TECH / MF XTRA
en INTRO



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	Z500A	155,00

Barcode scanner

1D Barcode scanner met RS232 aansluiting

Accessoire voor: Profitest MF TECH en MF XTRA



Code	Artikelnummer	Prijs €
TM1	OPR2001	197,00

TR50-II

Kabelhaspel (enkel), 50 meter met
bananenstekkers

Accessoire voor: Profitest MF TECH / MF XTRA
en INTRO



Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	Z503Y	245,00

SP500

Aardboor voor aansluiting aan 4 mm bananenstekker

Accessoire voor: MF TECH / MF XTRA



Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	Z503Z	98,00

Telearm 120 / Telearm 180

Telescopische meetstok met 4 mm bananenstekker
Telearm 120: 120 cm, Telearm 180: 180cm

Accessoire voor: Profitest MF TECH / MF XTRA
en INTRO



Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	Z505C (120 cm)	262,00
A2	Z505D (180 cm)	315,00

Metraflex P300

Stroommeetslang met 3 bereiken (3/30/300A)
met 4 mm bananenstekkers

Accessoire voor: Profitest MF TECH en
MF XTRA



Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	Z502E	625,00

Sonde 1081

Vloersonde voor het meten van vloerisolatie
volgens EN 1081

Accessoire voor: Profitest MF TECH / MF XTRA
en INTRO



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	GTZ3196000R0001	320,00

Magnetische meetpennen

Magnetische meetpennenset (rd/zw) voor
aansluiting aan 4 mm bananenvoetjes

Accessoire voor: Algemeen



Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	Z502Z	260,00

F2000

Draagtas
Afmetingen: 380 x 310 x 200 mm

Accessoire voor: Algemeen



Code	Artikelnummer	Prijs €
A1	Z700D	225,00

F2020

Draagtas, brede uitvoering
Afmetingen: 430 x 310 x 200 mm

Accessoire voor: Algemeen



Code	Artikelnummer	Prijs €
A3	Z700F	350,00

Proficase

Robuuste draagkoffer (flightcase model)
Afmetingen: 390 x 590 x 230 mm

Accessoire voor: Profitest MF TECH en MF XTRA



Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	Z502W	395,00

Trolley

Trolley voor Proficase

Accessoire voor: Proficase



Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	Z502N	185,00

Draagharnas Profitest

Draagharnas met rugplaat

Accessoire voor: Profitest MF TECH en MF XTRA



Code	Artikelnummer	Prijs €
TM1	TM1005	285,00

Robuuste koffer 0400 / 0400S

Geschikt voor o.a. 1 x Profitest MF TECH / MF XTRA of Profitest INTRO

Afmetingen: 400 x 230 x 260 mm

IP67 beschermklasse

- Optioneel met Pluk foam voor een betere bescherming van uw instrument (0400S uitvoering)



Accessoire voor: Profitest MF TECH / MF XTRA / INTRO

Code	Artikelnummer	Prijs €
TM1	TM0400	94,00
TM1	TM0400S (met foam)	126,00

Robuuste koffer 0465

Geschikt voor o.a. 1 St. Profitest MF TECH / MF XTRA of Profitest INTRO
en meerdere accessoires

Afmetingen: 465 x 335 x 220 mm

IP67 beschermklasse

Standaard mét pluk foam voor een betere bescherming van uw instrument



Accessoire voor: Profitest MF TECH / MF XTRA / INTRO

Code	Artikelnummer	Prijs €
TM1	TM0465H220S	153,00

NEXONIQ

Dataconverter

Voor het uitlezen van oude Secutest / Profitest modellen en conversie naar Izytron.iq software. Tevens conversie van ETC files naar Izytron.iq software
Activatie via Dongle.

NEXON **.IQ**

Accessoire voor: Oude Secutest/Profitest modellen

Code	Artikelnummer	Prijs €
LGK	Z957A	275,00

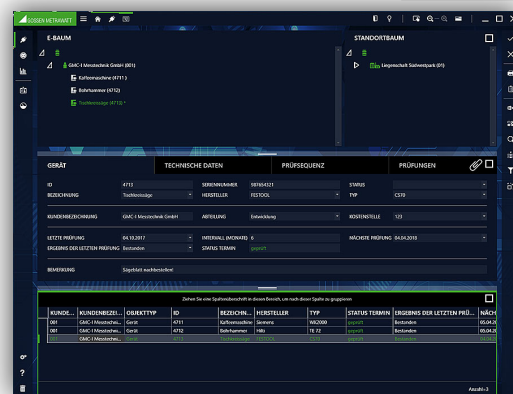
Izytron.iq Starter business

Voor het uitlezen en genereren van rapportages van GM Instrumenten

- Stand alone versie
- SQ Light database
- Met sequentie editor
- Rapportage in pdf vorm
- Data import & export in xml-vorm

Meer informatie: www.izytron.com

Accessoire voor: Profitest MF TECH / MF XTRA / PRIME



Raadpleeg de desbetreffende documentatie.

Opmerking: Let op minimale computereisen in het datablad

Code	Artikelnummer	Prijs €
A3	S101V	235,00

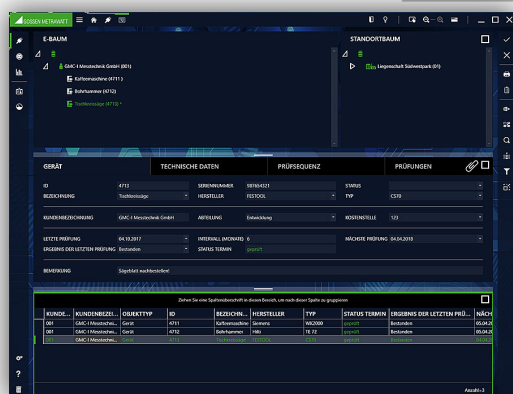
Izytron.iq Advanced business

Voor het uitlezen en genereren van rapportages van GM Instrumenten

- Stand alone versie
- SQ Light database
- Met sequentie editor
- Rapportage in pdf vorm
- Data import & export in xml-vorm
- Individuele protocol editor (Word) met eigen logo mogelijkheid
- Traceerbare pdf's met QR-code
- Barcode generator

Meer informatie: www.izytron.com

Accessoire voor: Profitest MF TECH / MF XTRA / PRIME



Code	Artikelnummer	Prijs €
A3	S102V	410,00

Raadpleeg de desbetreffende documentatie.

Opmerking: Let op minimale computereisen in het datablad

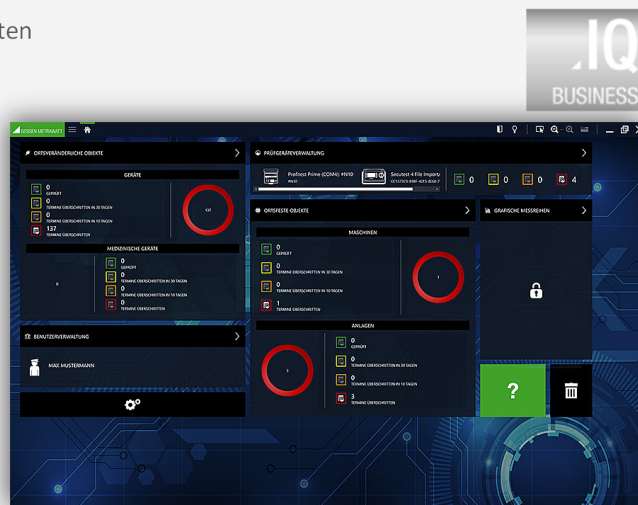
Izytron.iq Professional business

Voor het uitlezen en genereren van rapportages van GM Instrumenten

- Stand alone versie
- SQ Light database
- Met sequentie editor
- Rapportage in pdf vorm
- Data import & export in xml-vorm
- Individuele protocol editor (Word) met eigen logo mogelijkheid
- Traceerbare pdf's met QR-code
- Manuele ingave van meetwaarden en "vreemde objecten"
- Barcode generator
- Remote functie, tester bedienbaar vanuit software
- Foto's implementeerbaar in rapportage
- Dashboard functie

Meer informatie: www.izytron.com

Accessoire voor: Profitest MF TECH / MF XTRA / PRIME



Code	Artikelnummer	Prijs €
A3	S103V	750,00

Raadpleeg de desbetreffende documentatie.

Opmerking: Let op minimale computereisen in het datablad

Izytron.iq Upgrades

Izyonic.iq upgrade
Van Starter naar Advanced versie

Code	Artikelnummer	Prijs €
A3	S102X	235,00

Izyonic.iq upgrade
Van Starter naar Professional versie

Code	Artikelnummer	Prijs €
A3	S103R	580,00

PROFITEST H+E EASY CHECK

Tester voor het testen van de functionaliteit van de laadpaal.
Geschikt voor AC-laadpunten in laadmodus 3 met een Type-2 stekker-aansluiting.
Door middel van één toets start u een automatische testafloop die controleert of de communicatie tussen laadpaal en voertuig correct is.



Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	M525F	1560,00

METRALINE PRO TYP EM II

Testadapter voor gebruik in combinatie met een Profitest MF TECH of MF XTRA.
Geschikt voor 1-/3 fasen aansluitingen, Type 2
Test de laadpaal op elektrische veiligheid én op functionaliteit, waaronder CP (voertuig simulatie) en PP (kabelsimulatie)



Accessoire voor: Profitest MF TECH / MF XTRA en voorgaande serie Profitest

Code	Artikelnummer	Prijs €
A2	Z525G	585,00

Izytron.iq overzichtstabel

	Business (stand alone)			Enterprise (Netwerkversie)
	Starter	Advanced	Professional	Enterprise
Stationaire objecten (machines en installaties)	■	■	■	■
Draagbare objecten (apparatuur en medische instr.)	■	■	■	■
Boomstructuur voor stationaire en portable objecten	■	■	■	■
Push-Print	■	■	■	■
Test instrument management	■	■	■	■
Gebruikersadministratie	■	■	■	■
Meetprocedure– management en editor	■	■	■	■
Catalogus management en editor	■	■	■	■
Universele rapportage als pdf file	■	■	■	■
Lijst generator (pdf, Excel)	■	■	■	■
Individueel rapport template via Microsoft Word		■	■	■
Bedrijfslogo integreerbaar in rapport		■	■	■
Ingescande handtekening integreerbaar in rapport		■	■	■
Barcode generator		■	■	■
Profiscan lijst generator		■	■	■
Remote functie			■	■
Manuele ingave van gemeten waarden			■	■
Foto's integreerbaar in testrapport			■	■
Document management			■	■
Multi wijzigen			■	■
Dashboard functie in basis scherm			■	■
Snelle links			■	■
Analyse en trend indicatie voor identieke testen			■	■
Globale statistieken met foutpercentage als pdf			■	■
RoI– en rechten management voor gebruikers				■
Scherm ontwerp en dataveld editor voor individualisatie				■
Netwerk functionaliteit voor externe MS SQL database				■
Multi-user als floating license model				■
Data replicatie (naderhand synchroniseren met server)				■

Vergelijkingsoverzicht Profitest

PROFITEST	Basic Tester	Advanced Testers	
	Intro	MF TECH	MF XTRA
Metingen aan aardlekschakelaars			
Ub meting zonder uitschakeling aardlekschakelaar	■	■	■
Meting uitschakeltijd en uitschakelstroom	■	■	■
Selectief, SRCDs, PRCDs, type G/R	■	■	■
AC/DC gevoelige aardlekschakelaars type B en B+	■	■	■
Testen van isolatie- en lekstroom monitoring devices (IMDs en RCMs)			■
Testen van N-PE verdraaiing	■	■	■
Loopimpedantie Z_{L-PE} / Z_{L-N}			
Zekeringstabel voor systemen zonder ALS, tabel zonder aanspreken ALS, teststroom 15 mA	■	■	■
Aardweerstand			
Aardweerstand R_E (Met netvoeding) I-U meetmethode (2/3-leider methode) via meetadapter, 2-L/2-L+probe), 1 = zonder probe	■ (1)	■	■
Aardweerstand R_E (batterij gevoed)			■
3 of 4-leider meetmethode via PRO-RE adapter			■
Specifieke aardweerstand ρ_E (Batterij gevoed) (4 leider methode via PRO-RE adapter)			■
Selectieve aardweerstand R_E (net gevoed) met 2-polige adapter, probe, aardelectrode en stroomtang		■	■
Selectieve aardweerstand R_E (batt. gevoed) met 2-polige adapter, probe, aardelectrode en stroomtang			■
Aardings loop weerstand ρ_{ELOOP} (batterijgevoed) met 2 stroomtangen (vai PRO-RE/2 adapter)			■
Potentiaal vereffeningsmeting R_{LO} met automatische ompoling	■	■	■
Isolatie weerstand R_{INS} met variabele of stijgende testspanning	■	■	■
Spanningsmeting UL-N / UL-PE / UN-PE / f	■	■	■
Speciale metingen			
Lekstroom (via stroomtang) I_L , I_{AMP}		■	■
Fasevolgorde	■	■	■
Spanningsval	■	■	■
Vloer isolatie Z_{ST}		■	■
Patiënten lekstroom via adapter			■
Restspanningstest			■
Intelligente rampfunctie			■
Features			
Selecteerbare taalkeuze bediening	■	■	■
Geheugen (tot metingen aan 50.000 objecten)	■	■	■
Programmeerbare testsequenties		■	■
USB poort voor data transmissie	■	■	■
Interface voor Bluetooth		■	■
Meetcategorie: CAT III 600 V / CAT IV 300 V	■	■	■
DAkS kalibratie certificaat (2= fabrieks kalibratie certificaat)	■ (2)	■	■

GEACCREDITEERD KALIBREREN

GMC Instruments beschikt, naast een service afdeling over een eigen IEC17025 geaccrediteerd kalibratie laboratorium (accreditatienummer D-K-15080-01-02). In het kalibratielaboratorium zijn wij in staat om diverse test- en meetapparatuur volgens een DAkkS geaccrediteerde kalibratie procedure te kalibreren.

Kalibraties worden gedaan aan instrumenten van eigen fabricaat, maar ook van een vreemd fabricaat. Bij kalibratie wordt altijd een certificaat met een meetwaardenrapport afgegeven.

Waarom DAkkS kalibreren?

Als u uw instrument volgens de DAkkS kalibratie methode laat kalibreren brengt dit een extra zekerheid met zich mee.

In de DAkkS kalibratie wordt naast de meetonzekerheid van het instrument, ook de meetonzekerheid van de meetopstelling meegenomen.

Tevens worden de temperatuur en luchtvochtigheid gemonitord. Valt een van beide buiten de norm($T: 23\text{ °C} \pm 2\text{ °C}$ en $Rh: 50\% \pm 10\%$) dan kan er niet gemeten worden.

Het is gezien de omstandigheden ook een eis dat het instrument zich minimaal 24 uur in de geconditioneerde omgeving begeeft voor er wordt gekalibreerd. Door de referentie temperatuur en vochtigheid te hanteren kan er volgens de zogeheten eigen onzekerheid gemeten worden. Deze onzekerheid is kleiner dan de zogeheten gebruiksonzekerheid die in het veld gehanteerd wordt.

Hierdoor ben u verzekerd van een juiste meetwaarden tijdens het meten in de praktijk

Het meenemen van de meetonzekerheid in de onzekerheidsberekening en het aanhouden van de juiste temperatuur en vochtigheidsgraad biedt een volledige herleidbaarheid van de gemeten waarden wat u een zekerheid geeft en waardoor u kunt vertrouwen op uw instrument.

Geaccrediteerde kalibratielaboratoria staan onder toezicht van de overkoepelende norm organisatie (in Nederland de RVA). IEC17025 geaccrediteerde laboratoria worden periodiek geauditeerd door de norm organisatie om kwaliteit de kunnen waarborgen.

Waarom bij GMC-Instruments

Eenvoudig: vanwege de snelheid en de kwaliteit. Om Gossen-Metrawatt instrumenten te laten kalibreren is GMC-Instruments de juiste keuze. Wij kunnen namelijk als enige in Nederland, diverse instrumenten volgens de door de fabriek bewaakte instructies justeren.

Dit houdt in dat als een instrument buiten de door de fabriek gestelde specificaties valt, wij deze weer terug kunnen brengen binnen specificaties zonder dat deze terug moet naar de fabriek.

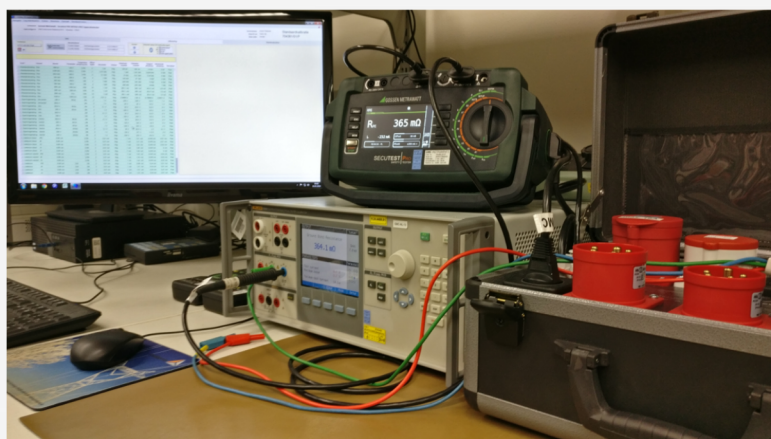
Dit betekent een grote tijdswinst voor u.

Alle test- en meet apparatuur wordt getest bij binnenkomst en krijgt hierbij een ingangstatus rapport.

Wanneer het instrument direct goed is zal dit tevens het kalibratie rapport zijn.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-K-15080-01-02



GMC INSTRUMENTS NEDERLAND B.V.

Daggeldersweg 18

3449 JD Woerden

t 0348 - 42 11 55

f 0348 - 42 25 28

@ info@gmc-instruments.nl

w www.gmc-instruments.info

