



HiQ® Certificate.

World more productive

Undnamn/Customer name

ELSINGIN YLIOPISTO
YYTIÄLÄN METSÄASEMA
YYTIÄLÄNTIE 124
500 KORKEAKOSKI

Utskriftsdatum/ Date of issue 2026-02-18
Analysnr/ Certificate number 100784838
Flasknr/ Cylinder number 7523112453217
Ordernr/ Order number 2029805261
Sidnr/ Page number Page 1 of 1
Materialnr/ Material number 714039

Analyscertifikat/Certificate of analysis

verifierad enligt ISO 12963

Configurable spg HiQ® Produktnummer N/A

Flaska/Cylinder

Flasktyp Cylinder type	Ventilanslutning Valve connection	Fyllningstryck Cylinder pressure (15 °C)	Gasvolym Gas volume (15 °C, 1,013 bar)
DTM-10	SS-DIN 8	150 bar	1.5m³

SMEAR II
5/2026 →
GAS C

Component Komponent		Beställd Halt Ordered	Analyserad Halt Analysis result	Enhet Unit	Analysosäkerhet Uncertainty % Rel.
äveoxider/Nitric oxides	NOx	50,000	50,8	mol-ppm	± 1.00
ävemonoxid/Nitric oxide	NO	50,000	50,8	mol-ppm	± 1.00
rogen/Nitrogen	N2	Grundgas/q.s			

Rekommenderad lager- och användningstemperatur /

Recommended storage and usage temperature

-20 °C till/to +40°C

Minsta användningstryck / Minimum utilization

5 bar

Används före (AAAA-MM-DD) / Use before

2029-02-16

Överförelsenivå / Confidence level

95 %

Blandningstolerans / Blend tolerance

2,0 % relativt/relative

Kommentarer / Comments

Placering/Site

Enköping

Urban Allén

Ansvarig/Responsible for the analysis

Subsidiary