Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 42[illegible]

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Model number:	280141
Model description:	Oval Gear Meter PLUS 00112
OGM PLUS 00112VCFPPVKE-G1/8i-99-0001m-P	
Materials of construction:	PVC, FKM, PVDF, Ceramic
Signal output (standard):	1.0 ml/pulse, 1000 pulses/l
Max. pump size	11.2 / 13.5 l/h (50/60 Hz)
Semiconductor junction:	PNP
Serial number:	751230 / 11425 / 1002
ECOLAB	Made in Germany by:
Year of manufacture: 2025	Ecolab Engineering GmbH Raiffeisenstrasse 7 83313 Siegsdorf

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

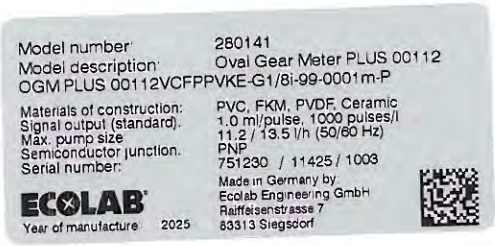
* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}



Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 29 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer 08. April 2025

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Model number: 280141
Model description: Oval Gear Meter PLUS 00112
OGM PLUS 00112VCFPPVKE-G1/8i-99-0001m-P
Materials of construction: PVC, FKM, PVDF, Ceramic
Signal output (standard): 1.0 ml/pulse, 1000 pulses/l
Max. pump size 11.2 / 13.5 l/h (50/60 Hz)
Semiconductor junction: PNP
Serial number: 751230 / 11425 / 1004
ECOLAB
Year of manufacture: 2025
Made in Germany by:
Ecolab Engineering GmbH
Raiffeisenstrasse 7
83313 Siegsdorf

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P. 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08.[illegible].2025

Prüfer P. 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 03. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 4221

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 09. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Model number:	280141
Model description:	Oval Gear Meter PLUS 00112
OGM PLUS 00112VCFPPVKE-G1/8i-99-0001m-P	
Materials of construction:	PVC, FKM, PVDF, Ceramic
Signal output (standard):	1.0 ml/pulse, 1000 pulses/l
Max. pump size	11.2 / 13.5 l/h (50/60 Hz)
Semiconductor junction:	PNP
Serial number:	751230 / 11425 / 1012
ECOLAB	Made in Germany by: Ecolab Engineering GmbH Raiffeisenstrasse 7 83313 Siegsdorf
Year of manufacture 2025	

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 06. April 2025

Prüfer P_421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 0 [illegible] 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum [illegible]

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Model number:	280141
Model description:	Oval Gear Meter PLUS 00112
OGM PLUS 00112VCFPPVKE-G1/8i-99-0001m-P	
Materials of construction:	PVC, FKM, PVDF, Ceramic
Signal output (standard):	1.0 ml/pulse, 1000 pulses/l
Max. pump size	11.2 / 13.5 l/h (50/60 Hz)
Semiconductor junction:	PNP
Serial number:	751230 / 11425 / 1018
ECOLAB	Made in Germany by: Ecolab Engineering GmbH Raiffeisenstrasse 7 83313 Siegsdorf
Year of manufacture: 2025	

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

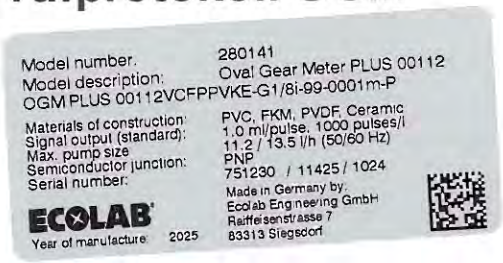
* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 02. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}



Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

08. April 2025

Datum _____

Prüfer [illegible]

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

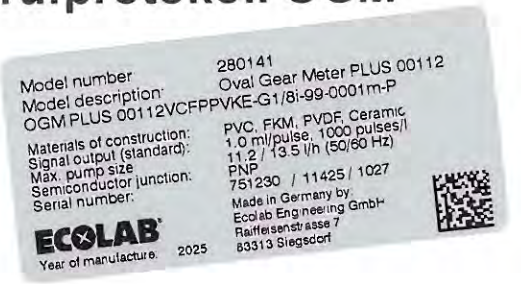
* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}



Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 03. April 2025

Prüfer [signature]

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

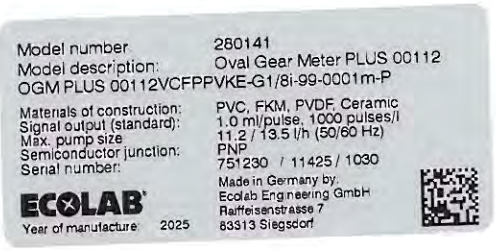
* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}


Model number 280141
Model description: Oval Gear Meter PLUS 00112
OGM PLUS 00112VCFPPVKE-G1/8i-99-0001m-P
Materials of construction: PVC, FKM, PVDF, Ceramic
Signal output (standard): 1.0 ml/pulse, 1000 pulses/l
Max. pump size 11.2 / 13.5 l/h (50/60 Hz)
Semiconductor junction: PNP
Serial number: 751230 / 11425 / 1030
ECOLAB
Year of manufacture 2025
Made in Germany by:
Ecolab Engineering GmbH
Raiffeisenstrasse 7
83313 Siegsdorf

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

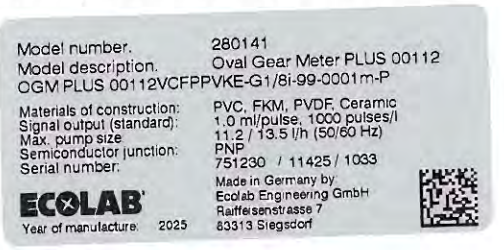
* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}



Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 02. April 2025

Prüfer P. Gäl

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 03. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Model number. 280141
Model description: Oval Gear Meter PLUS 00112
OGM PLUS 00112VCFPPVKE-G1/8i-99-0001m-P
Materials of construction: PVC, FKM, PVDF, Ceramic
Signal output (standard): 1.0 ml/pulse, 1000 pulses/l
Max. pump size 11.2 / 13.5 l/h (50/60 Hz)
Semiconductor junction: PNP
Serial number: 751230 / 11425 / 1038
ECOLAB
Year of manufacture. 2025
Made in Germany by
Ecolab Engineering GmbH
Raiffeisenstrasse 7
83313 Siegsdorf

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Model number:	280141
Model description:	Oval Gear Meter PLUS 00112
OGM PLUS 00112VCFPPVKE-G1/8i-99-0001m-P	
Materials of construction:	PVC, FKM, PVDF, Ceramic
Signal output (standard):	1.0 ml/pulse, 1000 pulses/l
Max. pump size	11.2 / 13.5 l/h (50/60 Hz)
Semiconductor junction:	PNP
Serial number:	751230 / 11425 / 1039
ECOLAB	Made in Germany by: Ecolab Engineering GmbH Raiffeisenstrasse 7 53313 Siegsdorf
Year of manufacture: 2025	

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Model number:	280141
Model description:	Oval Gear Meter PLUS 00112
OGM PLUS 00112VCFPPVKE-G1/8i-99-0001m-P	
Materials of construction:	PVC, FKM, PVDF, Ceramic
Signal output (standard):	1.0 ml/pulse, 1000 pulses/l
Max. pump size	11.2 / 13.5 l/h (50/60 Hz)
Semiconductor junction:	PNP
Serial number:	751230 / 11425 / 1040
ECOLAB	Made in Germany by: Ecolab Engineering GmbH Raiffeisenstrasse 7 83313 Siegsdorf
Year of manufacture: 2025	

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 19 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Model number: 280141
Model description: Oval Gear Meter PLUS 00112
OGM PLUS 00112VCFPPVKE-G1/8i-99-0001m-P
Materials of construction: PVC, FKM, PVDF, Ceramic
Signal output (standard): 1.0 ml/pulse, 1000 pulses/l
Max. pump size 11.2 / 13.5 l/h (50/60 Hz)
Semiconductor junction: PNP
Serial number: 751230 / 11425 / 1041
ECOLAB
Year of manufacture: 2025
Made in Germany by:
Ecolab Engineering GmbH
Raiffeisenstrasse 7
83313 Siegsdorf

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Model number:	280141
Model description:	Oval Gear Meter PLUS 00112
OGM PLUS 00112VCFPPVKE-G1/8i-99-0001m-P	
Materials of construction:	PVC, FKM, PVDF, Ceramic
Signal output (standard):	1.0 ml/pulse, 1000 pulses/l
Max. pump size	11.2 / 13.5 l/h (50/60 Hz)
Semiconductor junction:	PNP
Serial number:	751230 / 11425 / 1042
ECOLAB	Made in Germany by: Ecolab Engineering GmbH Raiffeisenstrasse 7 63313 Siegsdorf
Year of manufacture: 2025	

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. Apr. 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Model number:	280141
Model description:	Oval Gear Meter PLUS 00112
OGM PLUS 00112VCFPPVKE-G1/8i-99-0001m-P	
Materials of construction:	PVC, FKM, PVDF, Ceramic
Signal output (standard):	1.0 ml/pulse, 1000 pulses/l
Max. pump size	11.2 / 13.5 l/h (50/60 Hz)
Semiconductor junction:	PNP
Serial number:	751230 / 11425 / 1044
ECOLAB	Made in Germany by: Ecolab Engineering GmbH Raiffeisenstrasse 7 83313 Siegsdorf
Year of manufacture: 2025	

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P. 42[illegible]

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 42 B

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 02. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 21 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 02. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Model number:	280141
Model description:	Oval Gear Meter PLUS 00112
OGM PLUS 00112VCFPPVKE-G1/8i-99-0001m-P	
Materials of construction:	PVC, FKM, PVDF, Ceramic
Signal output (standard):	1.0 ml/pulse, 1000 pulses/l
Max. pump size	11.2 / 13.5 l/h (50/60 Hz)
Semiconductor junction:	PNP
Serial number:	751230 / 11425 / 1049
ECOLAB	Made in Germany by: Ecolab Engineering GmbH Raiffeisenstrasse 7 83313 Siegsdorf
Year of manufacture: 2025	

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 20 [n/min]
pulse rate

bei 9,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586

Prüfprotokoll OGM^{plus}

Anlaufgrenze 0,8 [l/h]*
lower measuring range limit

Impulszahl 19 [n/min]
pulse rate

bei 1,25 [l/h]*
at

* = kontinuierlicher Durchfluss / continuous flow

Datum 08. April 2025

Prüfer P 421

417101586