

UNI-35462

Nåleventil
Needle valve
Nadelventil

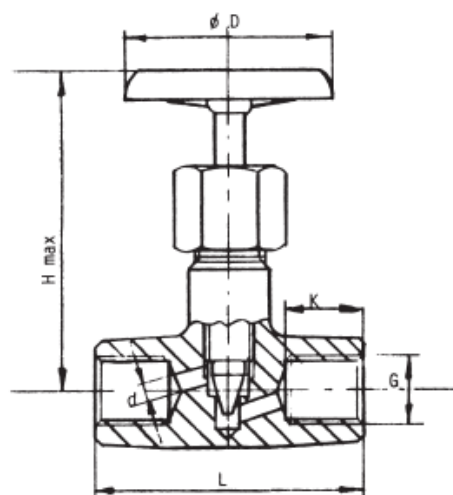
DN6 – 25
PN400

Type / series / Baureihe

- Nåleventil i smedet stål / needle valve of forged steel construction / Nadelventil in einem Stück geschmiedet
- BSP gevindender mufte-mufte (RG) / threaded connections / Innengewinde
- AISI 430F eller/ or AISI 316L / 1.4104 oder 1.4401
- Med håndhjul / with handwheel / mit Handrad

Anvendelse / application / Verwendung

Vand, damp, luft, olier, væsker og andre medier som ventilens materialer er bestandige overfor /
Water, steam, air, oil, liquids and other media which the materials of the valve are resistant to /
Wasser, Wasserdampf, Luft, Öl, Flüssigkeiten und andere Medien wo die Werkstoffe des Ventils beständig sind.



UNI-35462-01

Del	Materiale	Part	Material	Teil	Werkstoffe
Hus	AISI430F	Body	AISI430F	Gehäuse	1.4104
Spindel	AISI420	Stem	AISI420	Spindel	1.4021
Håndhjul	Stål	Handwheel	Steel plate	Handrad	Stahl gepresst
Pakning	Grafit	Packing	Graphite	Dichtung	Graphit

Arbejdsdruk og temperatur /
working pressure and temperature /
Druckstufen und Temperaturen

400	160	125	20	Bar
20	125	200	300	degC

UNI-35462-02

Del	Materiale	Part	Material	Teil	Werkstoffe
Hus	AISI316L	Body	AISI316L	Gehäuse	1.4401
Spindel	AISI329	Stem	AISI329	Spindel	1.4460
Håndhjul	Stål	Handwheel	Steel plate	Handrad	Stahl gepresst
Pakning	Grafit	Packing	Graphite	Dichtung	Graphit

Tæthedstest 600 bar
Tested at 600 bar
Prüfdruck 600 bar

DN	RG	K	d	L	D	Hmax	Kv-værdier Kv values Kv	Vægt kg Weight kg Gewicht kg
6	1/8"	12	4	60	65	85	0,30	0,42
8	1/4"	14	5	60	65	85	0,42	0,40
10	3/8"	15	5	60	65	85	0,48	0,38
15	1/2"	16	5	60	65	85	0,54	0,34
20	3/4"	18	8	70	85	100	1,20	0,90
25	1"	20	10	78	100	110	1,45	1,05

Optioner, options, Optionen :

- Svejseender, udvendigt gevind, indvendigt NPT-gevind, låst pakdåsemøtrik, messing
- Socket or butt weld, male threads, female NPT thread, locked box nut, brass
- Anschweissende, Aussengewinde, Gewinde NPT, Gesicherter Stopfbuchsmutter

Ret til ændringer forbeholdes / subject to changes / Änderungen vorbehalten