

RUBENs

NEEDLE-VALVES PN 400

The valves are of forged steel construction

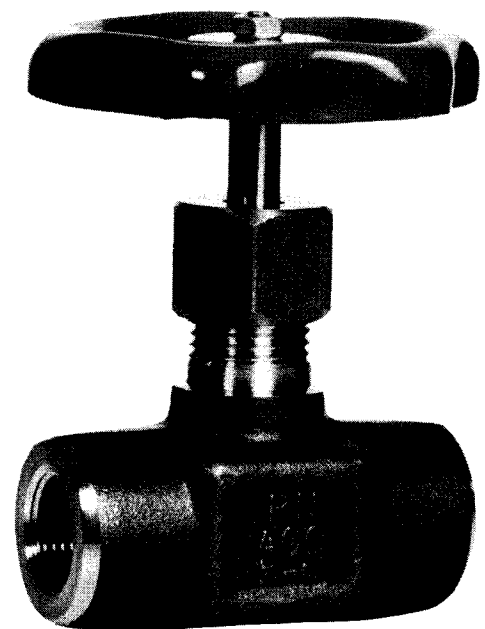
MATERIAL:

Stainless steel Type 4607

Body. AISI 430F
Stem. AISI 420
Packing. Graphite
Handwheel. Steelplate

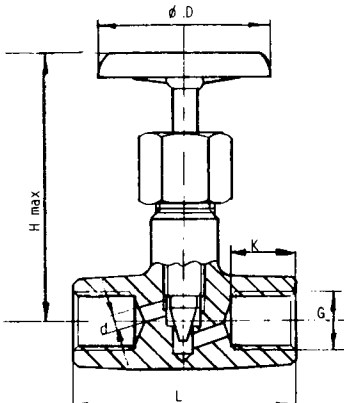
Stainless steel Type 4608

Body. AISI 316
Stem. AISI 329
Packing. Graphite
Handwheel. Steelplate



Pressure	400	160	125	20	bar
Temp	20	125	200	300	C°

Tested for 600 bar

	Size		K	d	L	D	H max	Weight kg	Kv. values
	DN	in							
	6	1/8	12	4	60	65	85	0,42	0,30
	8	1/4	14	5	60	65	85	0,40	0,42
	10	3/8	15	5	60	65	85	0,38	0,48
	15	1/2	16	5	60	65	85	0,34	0,54
	20	3/4	18	8	70	85	100	0,90	1,20
	25	1	20	10	78	100	110	1,05	1,45

- The valve can be supplied with locked boxnut.
- **Connections:** Type 4607, BSP female and male threads, NPT.
Type 4608, BSP female and male threads, NPT, socket or butt weld.
- These valves are suitable for steam, oil and gas. They are also available for a wide range of acid and alkaline fluids in chemical and processing industries.

Rubens
VERKSTAD AB
BOX 103, S-280 60 BROBY
PHONE +46 44 401 78 • FAX +46 44 408 51

RUBENs

NÅLVENTILER PN 400

Hus och bröst hejarsmitt i ett stycke

MATERIALSPECIFIKATION:

Rostfritt stål TYP 46201

Ventilhus SS 2303

Spindel SS 2303 seghärdad

Packning: Formpressad grafit

Ratt: Pressad stålplåt

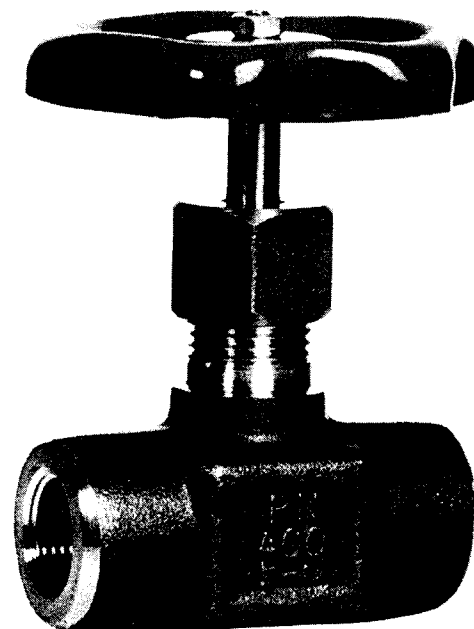
Syrafast stål TYP 46202

Ventilhus SS 2343

Spindel SS 2324

Packning: Formpressad grafit

Ratt: Pressad stålplåt



Tryck	400	160	125	20	bar
Temp	20	125	200	300	C°

Täthetsprovade: 600 bar

Ansl.	K	d	L	D	H max	Vikt kg	Kv. värde	
								DN
6	1/8	12	4	60	65	85	0,42	0,30
8	1/4	14	5	60	65	85	0,40	0,42
10	3/8	15	5	60	65	85	0,38	0,48
15	1/2	16	5	60	65	85	0,34	0,54
20	3/4	18	8	70	85	100	0,90	1,20
25	1	20	10	78	100	110	1,05	1,45

- Tillverkas även med: Utvändig ansl.
NPT ansl.
Svets ansl.
- Ventilen kan erhållas med låst packboxmutter.
- Nålventilerna tillverkas även som manometerventil SMS 1646/49 och kontrollmanometerventil SMS 1647/49.
- Användningsområde: som avstängning och regleringsventil där höga tryck och temperaturer förekommer. Ventilerna är avsedda för vatten, ånga, oljor samt de flesta förekommande syror och alkalier.

Rubens
VERKSTAD AB

BOX 103, S-280 60 BROBY · TELEFON 044-401 78 · TELEFAX 044-408 51

AFGARSTRYCKERIET AB, BRÖBY