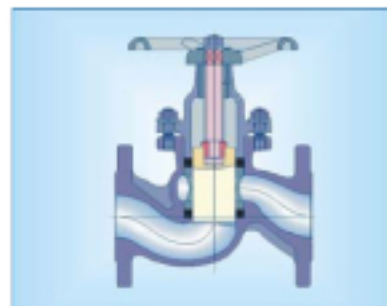




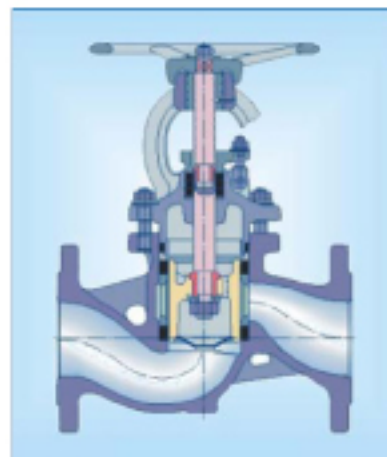
konstrukcja:	<i>ruchomy tłoczek w dwóch pierścieniach uszczelniających</i>
przyłącza:	<i>kołnierze, do spawania, gwintowane wg DIN lub ANSI</i>
korpus:	<i>żeliwo szare, sferoidalne, staliwo węglowe, kwasoodporne</i>
uszczelnienie:	<i>pierścienie z grafitu z przekładkami z blachy nierdzewnej - moduł KX-GT</i>
średnice:	<i>DN 10 ÷ 200</i>
klasa ciśnienia:	<i>PN 6, 16, 40 ANSI 150, 300 oraz 900 CWP</i>
temperatura:	<i>od -10°C do 400°C standard (zależnie od materiału) od -85°C i do 500°C wykonanie specjalne</i>
przeznaczenie:	<i>instalacje wodne, parowe, przemysł chemiczny</i>



KVN	DN 10 ÷ 50	DIN
przyłącza:	<i>kołnierze wg EN 1092-2, EN 1091-1</i>	
długość zabudowy:	<i>wg EN 558-1/GR 1</i>	

<i>materiał korpusu</i>		PN	temperatura
<i>żeliwo szare</i>	<i>0.6025</i>	<i>6^{*)}</i>	<i>-10°C ÷ 300°C</i>
<i>żeliwo szare</i>	<i>0.6025</i>	<i>16^{**)}</i>	<i>-10°C ÷ 300°C</i>
<i>żeliwo sferoidalne</i>	<i>0.7043</i>	<i>40</i>	<i>-10°C ÷ 350°C</i>
<i>staliwo węglowe</i>	<i>1.0619</i>	<i>40</i>	<i>-85°C ÷ 400°C</i>
<i>staliwo kwasoodporne</i>	<i>1.4581</i>	<i>40</i>	<i>-85°C ÷ 500°C</i>

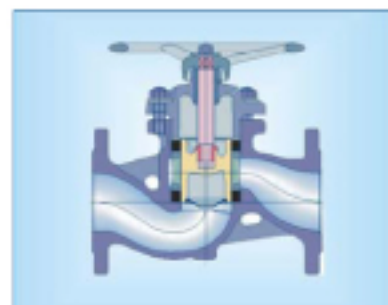
**) DN 32 ÷ 50 **) DN 15 ÷ 50*



KVN (KVNБ)	DN 65 ÷ 200	DIN
przyłącza:	<i>kołnierze wg EN 1092-2, EN 1091-1</i>	
długość zabudowy:	<i>wg EN 558-1/GR 1</i>	

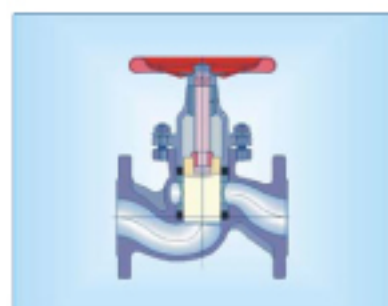
<i>materiał korpusu</i>		PN	temperatura
<i>żeliwo szare</i>	<i>0.6025</i>	<i>16^{*)}</i>	<i>-10°C ÷ 300°C</i>
<i>żeliwo sferoidalne</i>	<i>0.7043</i>	<i>16</i>	<i>-60°C ÷ 350°C</i>
<i>żeliwo sferoidalne</i>	<i>0.7043</i>	<i>40</i>	<i>-60°C ÷ 350°C</i>
<i>staliwo węglowe</i>	<i>1.0619</i>	<i>40</i>	<i>-85°C ÷ 400°C</i>

^{*)} wersja z żeliwa szarego z odciążeniem tłoczka ma oznaczenie KVNБ


KVN **DN 65 ÷ 150** **DIN**
przyłącza: kołnierze wg EN 1092-2

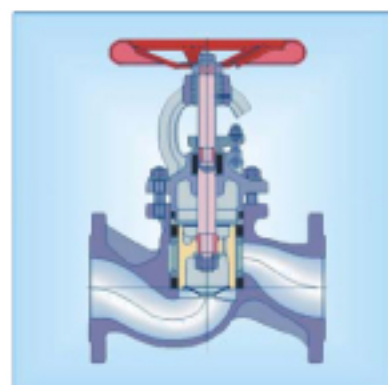
długość zabudowy: wg EN 558-1/GR 1

<i>materiał korpusu</i>	<i>PN</i>	<i>temperatura</i>
żeliwo szare	0.6025	16
		-10°C ÷ 300°C


KVN **DN 1/2" ÷ 2"** **ANSI**
przyłącza: kołnierze ANSI B 16.5 klasa 150RF/300RF

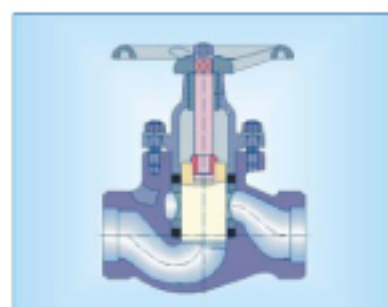
długość zabudowy: wg ANSI B 16.10 klasa 150/300

<i>materiał korpusu</i>		<i>ANSI</i>	<i>temperatura</i>
staliwo węglowe	A-216 WCB	150	-10°C ÷ 425°C
staliwo węglowe	A-216 WCB	300	-10°C ÷ 425°C
staliwo kwasoodporne	A-351 CF8M	150	-10°C ÷ 400°C
staliwo kwasoodporne	A-351 CF8M	300	-10°C ÷ 400°C


KVN **DN 2 1/2" ÷ 8"** **ANSI**
przyłącza: kołnierze ANSI B 16.5 klasa 150RF/300RF

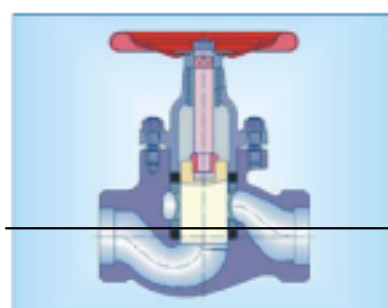
długość zabudowy: wg ANSI B 16.10 klasa 150/300

<i>materiał korpusu</i>		<i>ANSI</i>	<i>temperatura</i>
staliwo węglowe	A-216 WCB	150	-10°C ÷ 425°C
staliwo węglowe	A-216 WCB	300	-10°C ÷ 425°C
staliwo kwasoodporne	A-351 CF8M	150	-10°C ÷ 400°C
staliwo kwasoodporne	A-351 CF8M	300	-10°C ÷ 400°C


KVS **DN 1/2" ÷ 2"** **DIN**
przyłącza: do spawania SW wg EN 12760

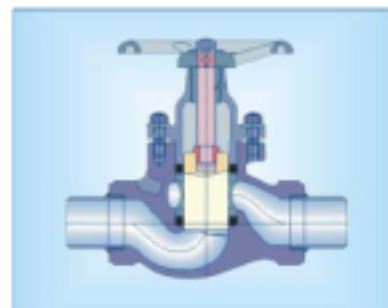
długość zabudowy: wg DIN 3202-M9

<i>materiał korpusu</i>	<i>PN</i>	<i>temperatura</i>
staliwo węglowe	1.0619	63
		-85°C ÷ 400°C


KVS **DN 1/2" ÷ 2"** **ANSI**
przyłącza: do spawania SW wg ANSI B 16.11

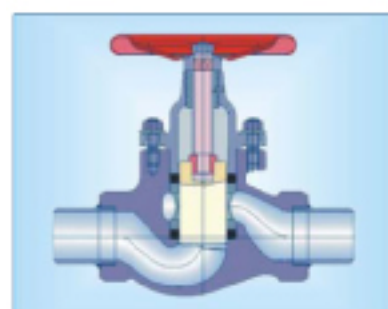
długość zabudowy: wg DIN 3202-M9

<i>materiał korpusu</i>		<i>ANSI</i>	<i>temperatura</i>
staliwo węglowe	A-216 WCB	900 CWP	-10°C ÷ 425°C
staliwo kwasoodporne	A-351 CF3M	900 CWP	-10°C ÷ 400°C


KVSN **DN 15 ÷ 50** **DIN**

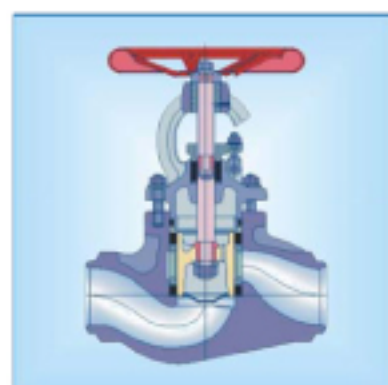
przylączy: do spawania BW wg EN 12760
długość zabudowy: standard producenta

materiał korpusu	PN	temperatura
stalowo węglowe	1.0619	63
		-85°C ÷ 400°C


KVSN **DN 1/2" ÷ 2"** **ANSI**

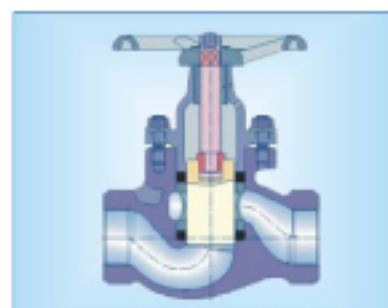
przylączy: do spawania BW wg ANSI B16.25
długość zabudowy: wg ANSI B 16.25

materiał korpusu	ANSI	temperatura
stalowo węglowe	A-216 WCB	900 CWP
		-10°C ÷ 425°C
stalowo kwasoodporne	A-351 CF3M	900 CWP
		-10°C ÷ 400°C


KVSN **DN 2 1/2" ÷ 8"** **ANSI**

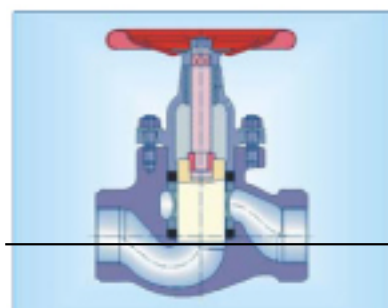
przylączy: do spawania BW wg ANSI B16.25
długość zabudowy: wg ANSI B 16.10

materiał korpusu	ANSI	temperatura
stalowo węglowe	A-216 WCB	300
		-10°C ÷ 425°C
stalowo kwasoodporne	A-351 CF8M	300
		-10°C ÷ 400°C


KVMN **DN 1/2" ÷ 2"** **DIN**

przylączy: gwint rurowy wg ISO 228-1
 gwint NPT wg ANSI B2.1
długość zabudowy: wg DIN 3202-M9

materiał korpusu	PN	temperatura
żeliwo szare	0.6025	16
		-10°C, 300°C
stalowo węglowe	1.0619	63
		-85°C ÷ 400°C
stalowo kwasoodporne	1.4581	63
		-85°C ÷ 400°C


KVMN **DN 1/2" ÷ 2"** **ANSI**

przylączy: gwint NPT wg ANSI B2.1
długość zabudowy: wg DIN 3202-M9

materiał korpusu	ANSI	temperatura
stalowo węglowe	A-216 WCB	900 CWP
		-10°C ÷ 425°C
stalowo kwasoodporne	A-351 CF3M	900 CWP
		-10°C ÷ 400°C

