



Montážní návod a technický list

Sada Sigma

Sigma

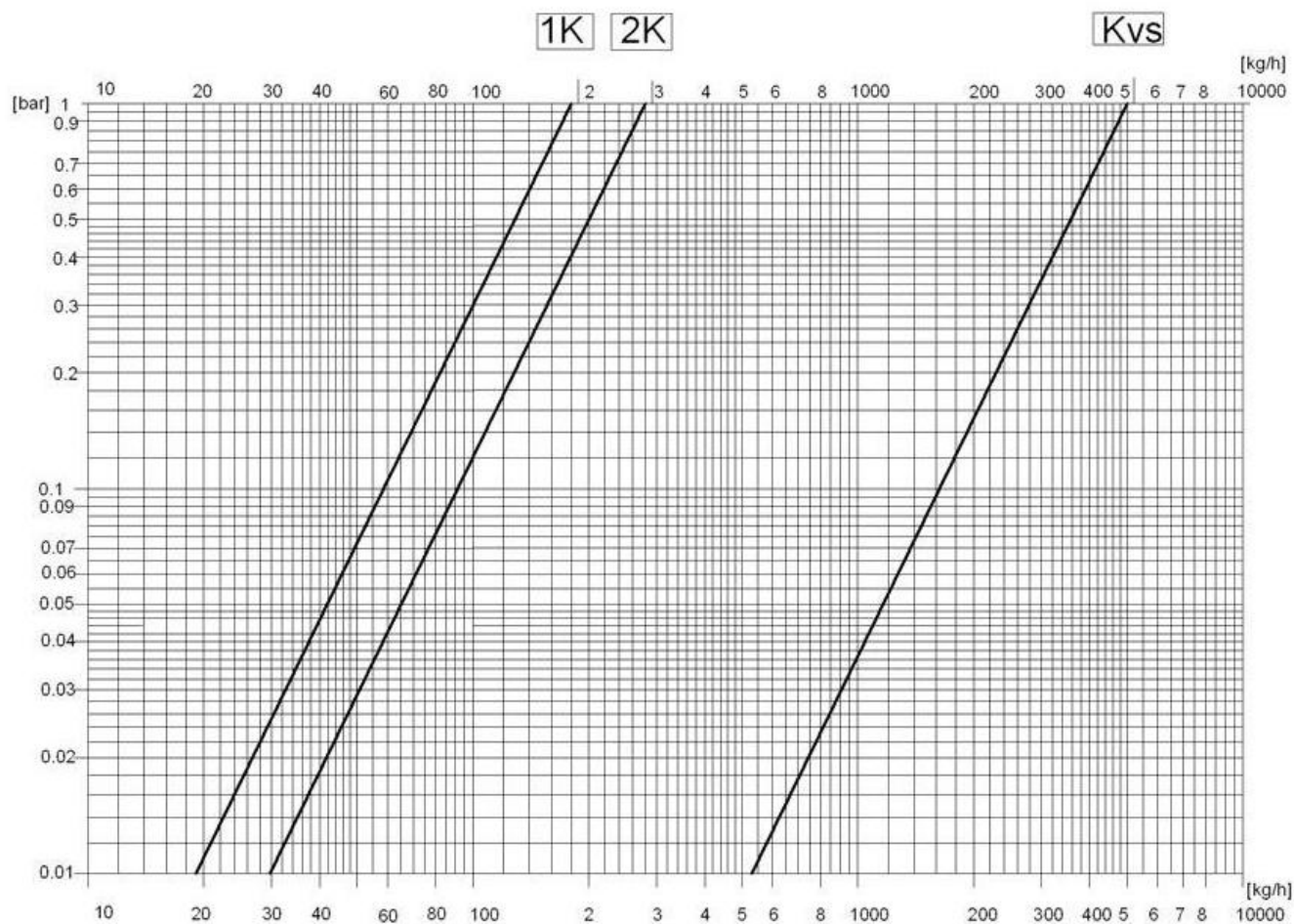


Technické údaje

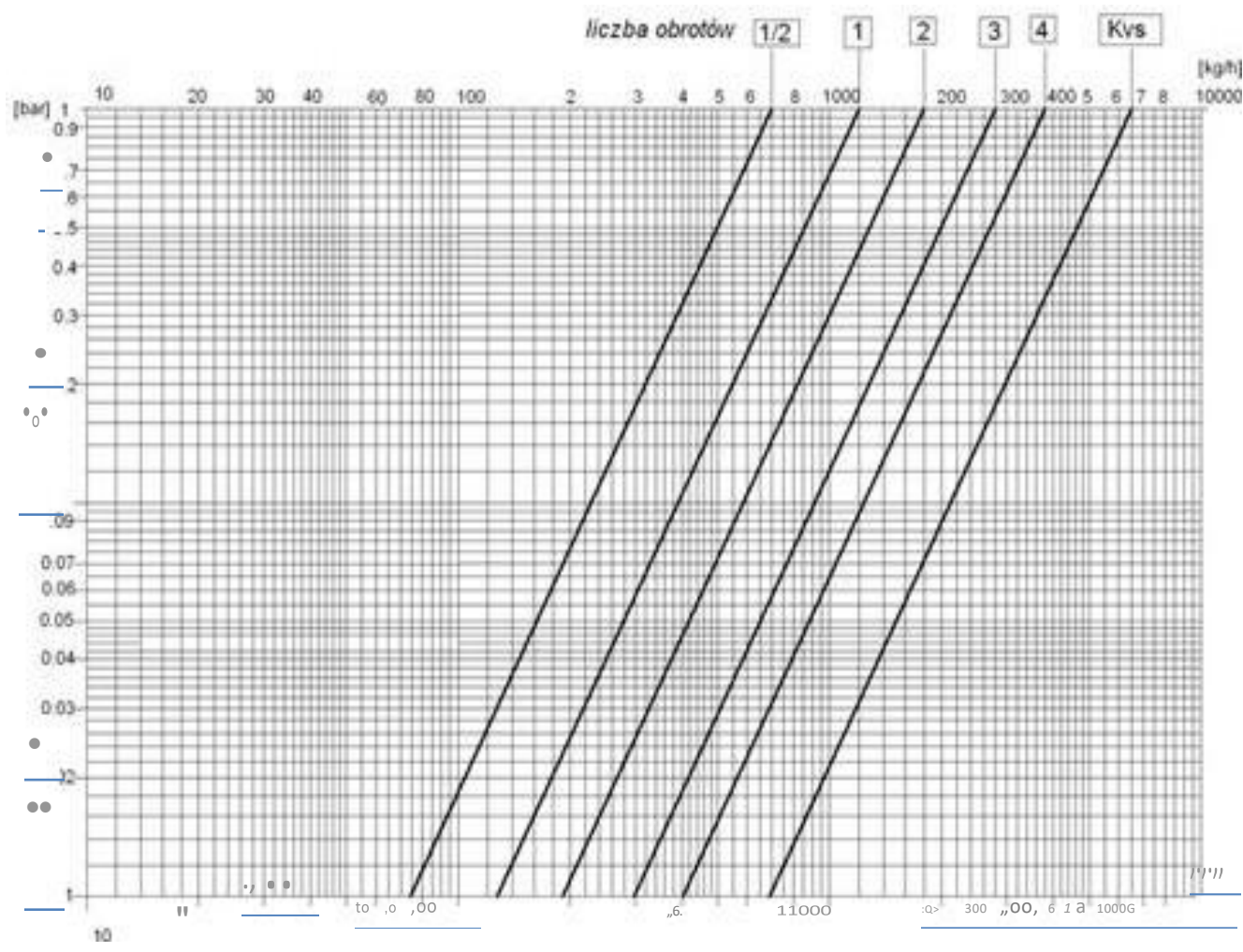
Provozní teplota:	do 120°C
Jmenovitý tlak:	1 Mpa
Topné médium:	voda
Zkušební tlak:	1,5 Mpa
Tlaková ztráta na ventilu:	0,06 MPa
Připojení radiátoru:	G1/2

Schémata průtoku a orientační hodnoty Kv

Níže uvedené diagramy a tabulky ukazují orientační hodnoty Kv v závislosti na otevření ventilu.



Stupeň otevření ventilu	1K	2K	KVS
Kv	0,18	0,25	0,5



Kv hodnota pro daný počet otáček

Počet otáček ve směru otevírání ventilu

Počet otáček ve směru otevírání ventilu	1/2	1	2	3	4	Kvs
Kv	0,07	0,1	0,18	0,3	0,38	0,65

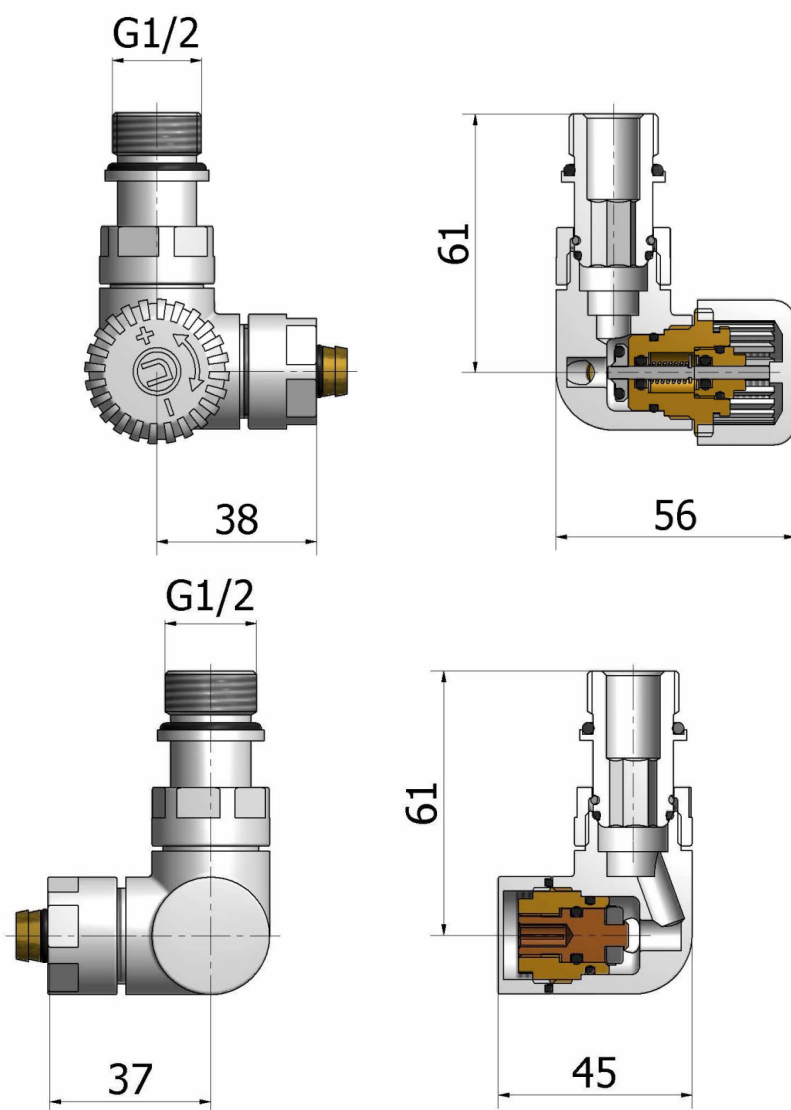
Montážní pokyny

- Termostatickou hlavici instalujte vždy na přívod.

- Připojení ventilu je z výroby nastaveno do otevřené polohy.

Chcete-li změnit přednastavení, je nejprve nutné uzavřít ventil (max. 3 Nm – lehké dotažení), a poté, začínaje od uzavřené polohy ventilu, odkroutit vlevo o odpovídající počet otáček tak, aby byla dosažena požadovaná hodnota K_v , uvedená na výše uvedeném diagramu průtoku.

Rozměry



Termostatická hlavice

Montážní pokyny

1. Otočte regulační knoflík úplně doleva (na symbol „*“).
2. Nasadte hlavici na ventil na radiátoru tak, aby došlo k přesnému spojení.
3. Zkontrolujte, zda hlavice pevně sedí a není volná. V případě potřeby lehce dotáhněte, ale nepoužívejte kleště ani nářadí, které by mohlo poškodit plast.
4. Při montáži dbejte, aby hlavice nebyla zakrytá záclonou, nábytkem nebo jinými překážkami – ovlivňuje to správné měření teploty. Hlavici nastavujete otáčením knoflíku. Čím vyšší číslo, tím vyšší teplota v místnosti.

Provoz

- Rozsah regulace: cca 8 °C (nastavení *) až 30 °C (nastavení 5).
- Symbol „*“ chrání před zamrznutím (udržuje teplotu kolem 8 °C).

Doporučení

- Ventil a hlavice by neměly být zakryté ani vystavené přímému slunci či zdrojům tepla.
- Hlavici lze čistit vlhkým hadříkem s jemným mycím prostředkem.
- Pokud odjždíte na delší dobu, doporučuje se nastavit hlavici na „*“.

