

KRTS reguleer- ja sulgklapp

KRTS klappe kasutatakse ümarates madala või keskmise rõhu ja kiirusega ventilatsioonikanalites õhuhulkade reguleer- ja sulgklapina.

KRTS-2 - reguleer- ja sulgklapp. Korpuse tihedusklass C ja klapi tihedusklass vastavalt standardile EVS-EN 1751:2001 klass 1.

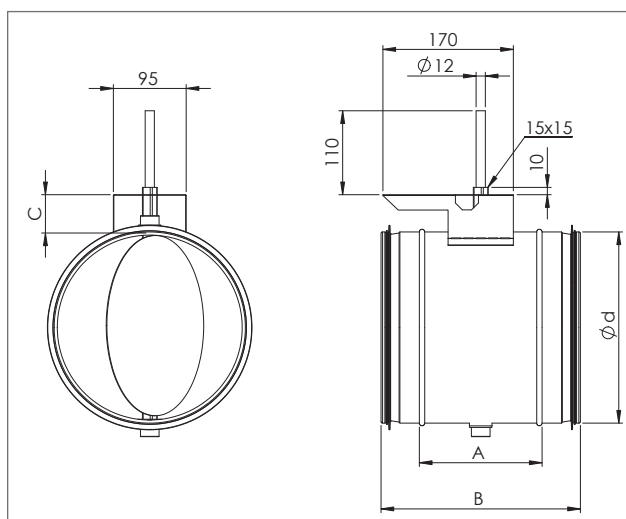
KRTS-4 - tihendatud reguleer- ja sulgklapp. Korpuse tihedusklass C ja klapi tihedusklass vastavalt standardile EVS-EN 1751:2001 klass 3.

Konstruksioon ja mõõdud

KRTS klapi korpus, laba ja mootorialus on valmistatud tsingitud teraslehest. Klapp on kanaliga ühendamiseks mõlemast otsast varustatud tihendiga. Eritellimusel valmistame ka teistest materjalidest klappe.

Õhuhulkade automaatseks reguleerimiseks on saadaval laias valikus ajameid. Manuaalseks reguleerimiseks võimalik paigaldada käsijuhtimishoob. Vt. lisad.

Nimimõõt mm	A	B	C	Kaal, kg
100	135	195	35	0,7
125	135	195	35	0,8
160	135	195	35	1,0
200	135	195	45	1,2
250	157	257	45	1,5
315	157	257	45	2,2
400	157	257	50	3,4
500	237	370	50	5,6
630	237	370	50	7,6



Markeerimine

KRTS	4	d
-------------	----------	----------

Tähis

Tüüp

Läbimõõt

2 - tihedusklass 1
4 - tihedusklass 3

Näide: KRTS-4 315

Teised materjalid

H - happeskindel teras, vastavalt standardile EVS-EN 10088-2:2005, EN 1.4436 või AISI 316

R - roostevaba teras, vastavalt standardile EVS-EN 10088-2:2005, EN 1.4301 või AISI 304

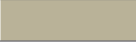
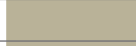
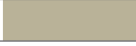
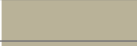
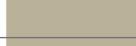
Lisad

Käsijuhtimishoob - saab kaasa tellida kõikide klappidega.

Soovitused Belimo ajamid.

Ajami valiku tegemisel tuleb arvesse võtta klapi ristlõike pindala, konstruktsiooni, paigaldamist ja õhuvoolu tingimusi.

NB! Ajamitel on eraldi juhendid.

		Vedrutagastuseta		Vedrutagastusega	
					
		CM	LM...A	TF	LF
Pöördemoment		2 Nm	5 Nm	2 Nm	4 Nm
Universaalne klamber		6...12,7 mm	6...20 mm	6...12 mm	8...16 mm
Klappidele kuni	0,4 m ²				
	0,8 m ²				
	1 m ²				

Paigaldus

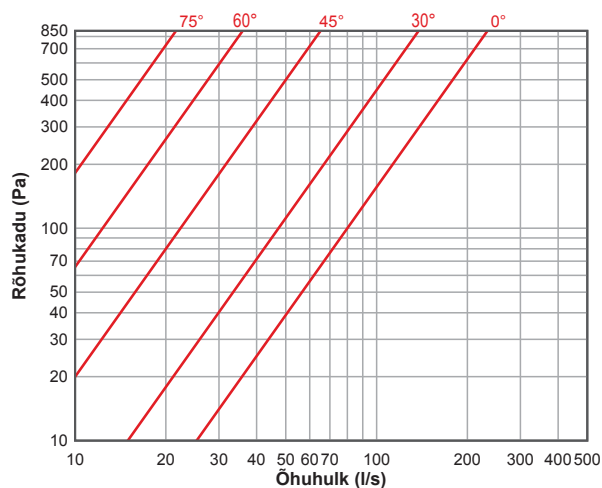
Klapp ühendatakse kanaliga ja kinnitatakse neetide abil (vt. NORDduct paigaldusjuhendit).

Kui kasutatakse elektrilist ajamit, ühendatakse see elektrivõrku vastvalt elektriskeemile (vt. ajami juhendit).

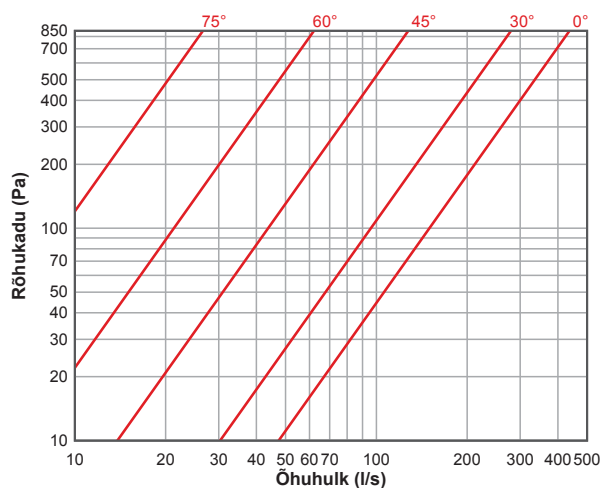
Tehnilised andmed

KRTS-2, tihedusklass 1

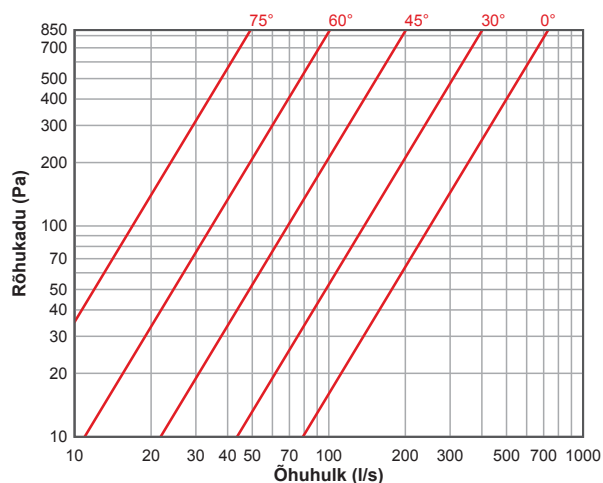
KRTS-2 100



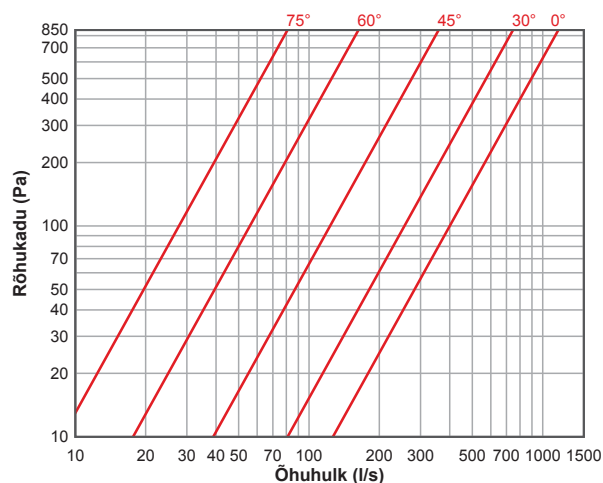
KRTS-2 125



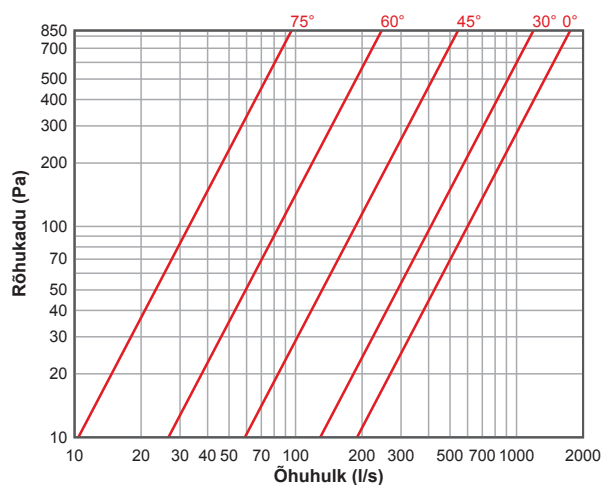
KRTS-2 160



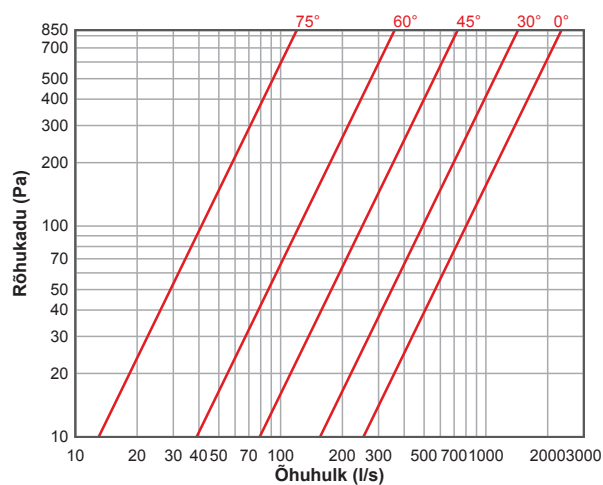
KRTS-2 200



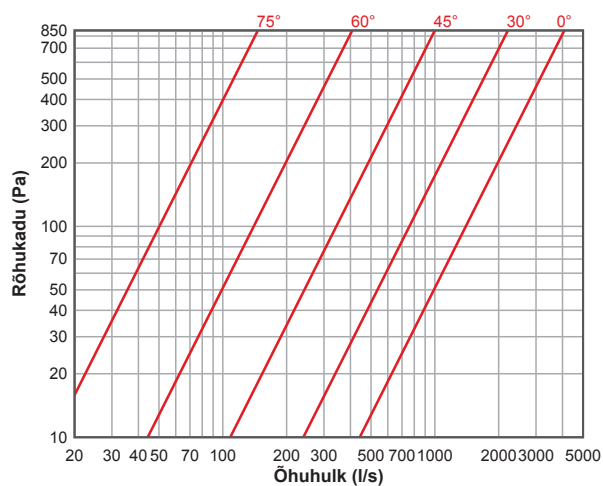
KRTS-2 250



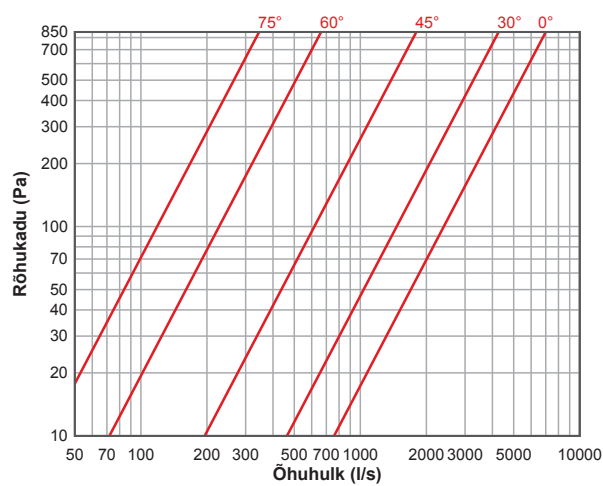
KRTS-2 315



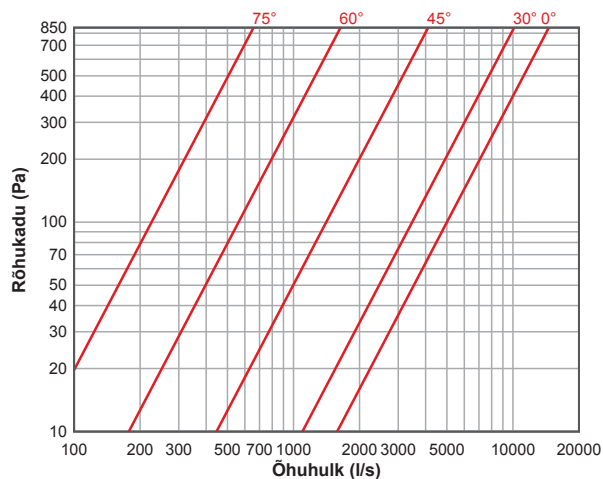
KRTS-2 400



KRTS-2 500

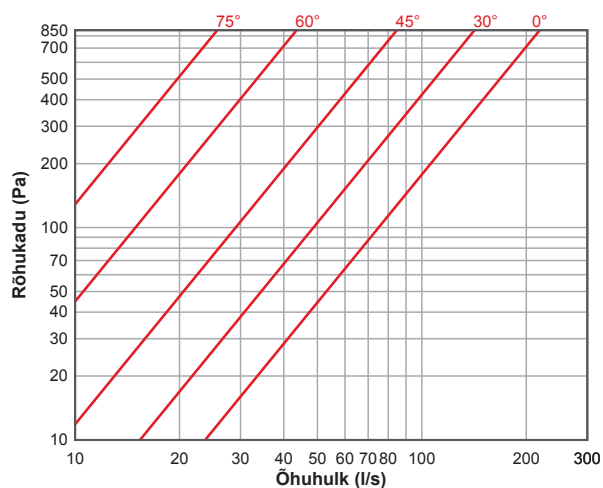


KRTS-2 630

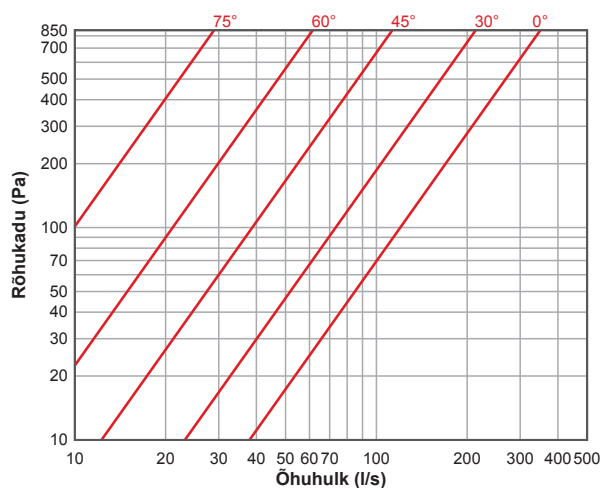


KRTS-4, tihedusklass 3

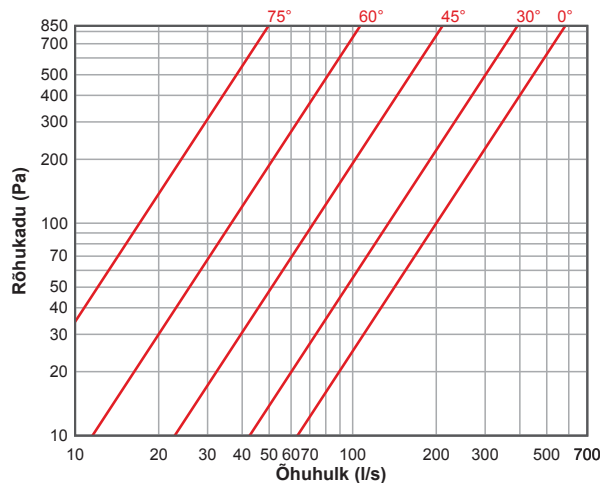
KRTS-4 100



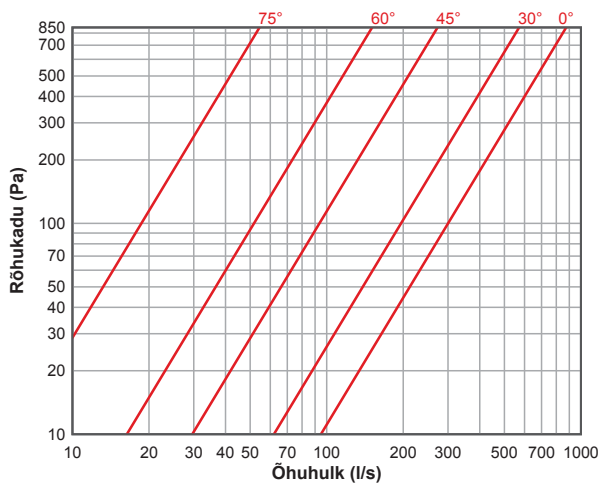
KRTS-4 125



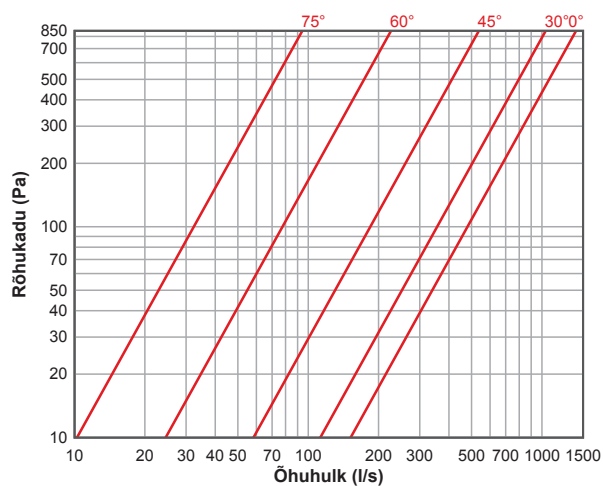
KRTS-4 160



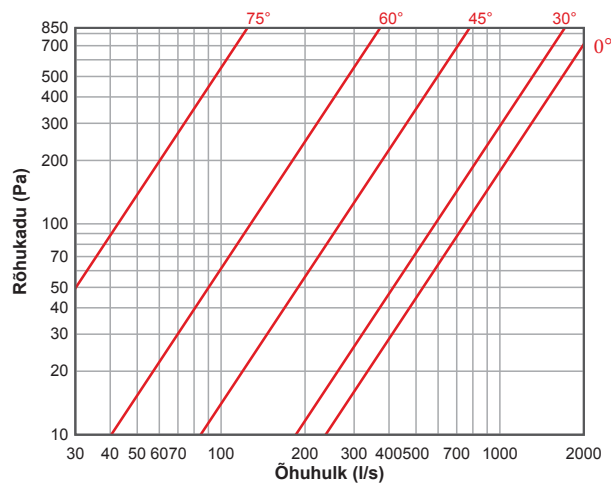
KRTS-4 200



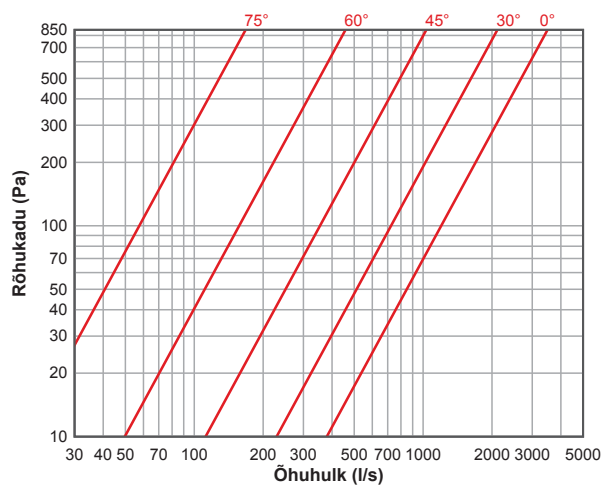
KRTS-4 250



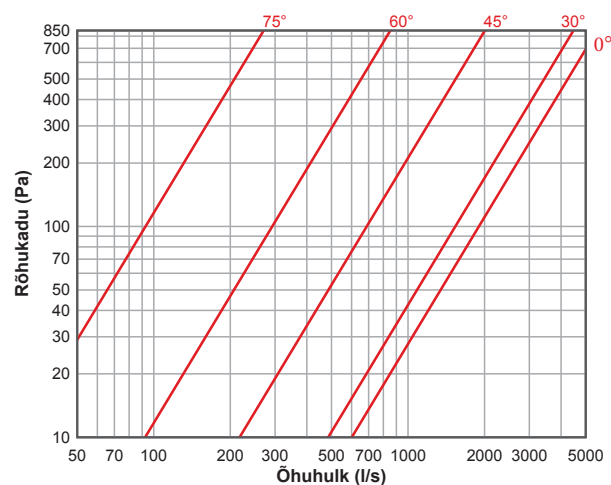
KRTS-4 315



KRTS-4 400



KRTS-2 500



KRTS-4 630

