

SÜSTEEMI ÜLESANNE: Sissepuhe ja väljatõmme hoone vasakpoolse boksi ruumides.

VENTILAATORI ASUKOHT: Tehnorummis.

TÖÖ REŽIIM: Pidev.

VENTILATSIOONISEADME / VENTILAATORI/ EL. MOOTORI TEHNILISED ANDMED

Ventilatsiooniseade / ventilaatori mark		Tootlikkus [l/s]	
		Projekt	Tegelik
Sissepuhe	VERSO R 700	+134	+140
Väljatõmme		-134	-140

REGULEERIMINE JA MÕÕTMISED ON TEOSTATUD VENTILAATORITE JÄRGMISTEL REŽIIMIDEL:

Sissepuhe: Mõõdetud kiirusel KODUS, juhtpuldi näidul 68%

Väljatõmme: Mõõdetud kiirusel KODUS, juhtpuldi näidul 68%

Mõõtepunkt		Asend A; Koefitsient k; Ristlõike- pind [m²]	Keskmine rõhk		Õhu liiku- mise kiirus [m/s]	Õhuhulk [l/s]	
Nr.	Õhujagaja mark, õhutoru mõõt [mm]		Hd [Pa]	Hst Δp [Pa]		Projekt/ Vajalik	Tegelik
	SISSEPUHE						
1S1	KIR 100 180°	A+3		Δp=21		5	5
2S1	RONDO Ø100	A=0	AIRFLOW			15	15
3S1	RONDO Ø100	A=1	AIRFLOW			8	8
4S1	RONDO Ø100	A=1	AIRFLOW			8	8
5S1	RONDO Ø125	-	AIRFLOW			20	23
6S1	RONDO Ø100	A=0	AIRFLOW			15	15
7S1	RONDO Ø100	A=2	AIRFLOW			8	8
8S1	RONDO Ø100	A=2	AIRFLOW			8	8
9S1	DSK 200	A=10		Δp=31		47	50
	VÄLJATÕMME						
1V1	OPV 100	A-10		Δp=30		5	5
2V1	RONDO Ø100	A=1	AIRFLOW			15	17
3V1	RONDO Ø100	A=3	AIRFLOW			6	6
4V1	RONDO Ø100	A=2,5	AIRFLOW			8	9
5V1	RONDO Ø100	A=0	AIRFLOW			15	17
6V1	RONDO Ø100	A=2	AIRFLOW			8	8
7V1	RONDO Ø100	A=2	AIRFLOW			8	7

Tööst on lubatud teha koopiaid ainult tervikuna. Üksikute lehtede paljundamine lubatud ainult OÜ Variax kirjalikul loal.

OÜ Variax Akadeemia tee 33 12618 Tallinn Tel./Fax 6 513 546 Registrikood 10479417 variax@variax.ee www.variax.ee

Töö nr. 128-25

Mõõtmiste kuupäev 25.08.2025.a.

EAK poolt akrediteeritud katselabor reg. nr. L113

