

Tuote: Venttiiliritilä, kauluksella

Virtaustekniset suoritusarvot

EN 13141-1:2004

Ympäröivän ilman lämpötila 19,0 °C

Tuotteen pinta-ala: 0,023 m²

Δp	$q_{V \text{ cor}}$	v
Pa	dm ³ /s	m/s
0,41	6,76	0,19
0,91	9,84	0,29
1,80	12,63	0,40
4,06	18,8	0,51
7,92	25,9	0,60
13,10	33,2	0,82
20,50	41,5	1,01

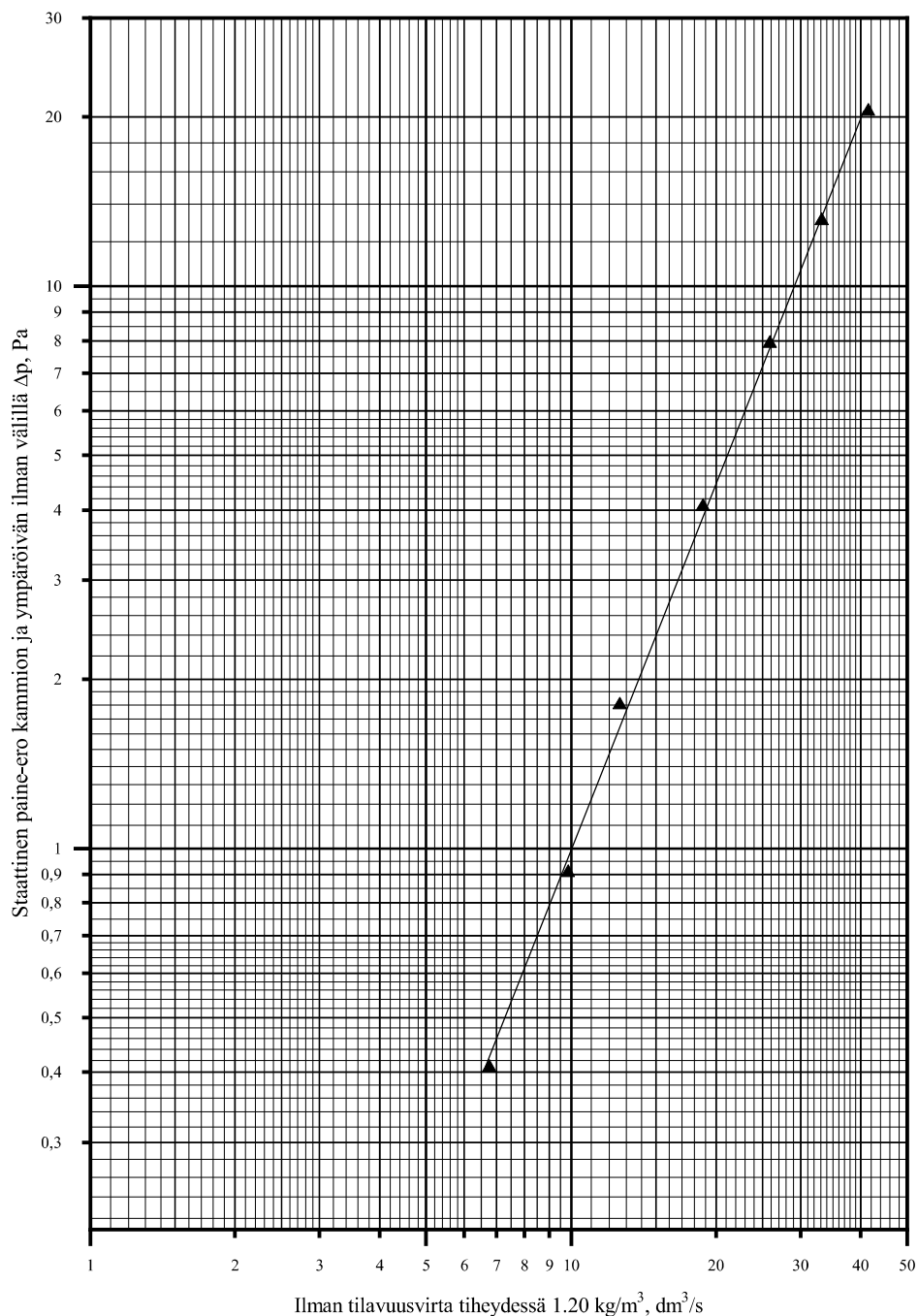
Δp Staattinen paine-ero kammion ja ympäröivän ilman välillä, Pa
(Kammio alipaineinen ympäröivään ilmaan nähden)

$q_{V \text{ cor}}$ Ilman tilavuusvirta tiheydessä 1,20 kg/m³, dm³/s

v Kanavanopeus, m/s

Tuote: Venttiiliritilä, kauluksella

Virtaustekniset suoritusarvot
 EN 13141-1:2004



Käytetyt mittalaitteet

Mittauslaite	Tyypimerkintä	Valmistusnumero	Kalibrointi-päivämäärä
Mikromanometri	Furness FCO12	0611108	17.7.2018
	Furness FCO12	0611107	17.7.2018
	Furness FCO12	0611106	17.7.2018
Ilmanpaine	Vaisala PTU303	M4440048	18.7.2018
Kosteus	Vaisala PTU303	M4440048	7.12.2018
Lämpötila	Agilent 34970A	MY44066372	10.7.2018
Mittauslaippa	Φ 50.0 / Φ 12.55	-	
	Φ 50.0 / Φ 23.05	-	
	Φ 50.0 / Φ 40.06	-	
	Φ 105.6 / Φ 20.82	-	
	Φ 105.6 / Φ 34.90	-	
	Φ 105.6 / Φ 55.83	-	