

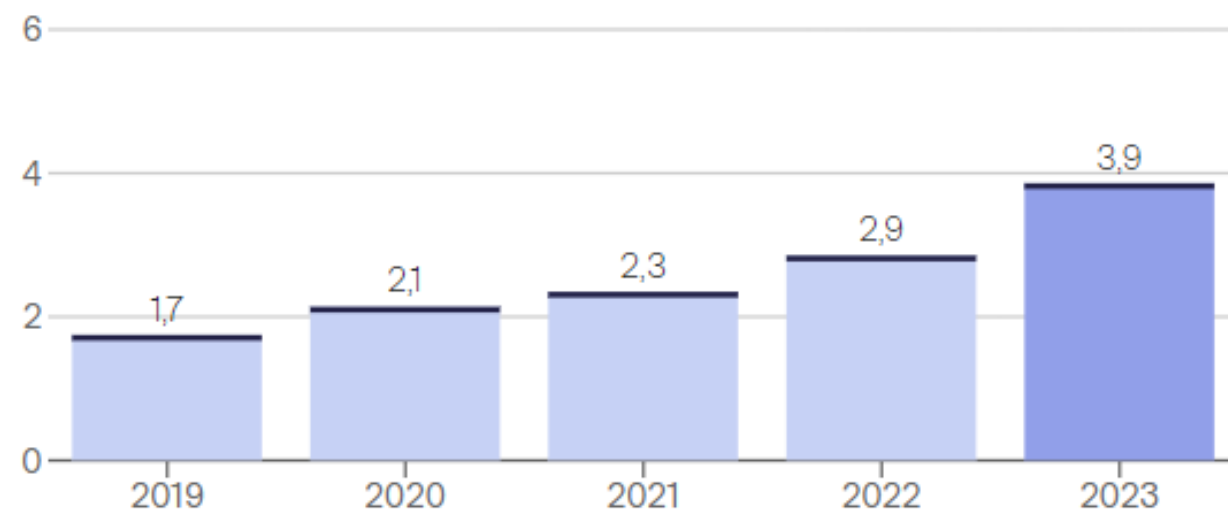


Ilmastointitohtorit

Välitämme sisäilmastasi

Ilmastointitohtorit lukuina

- Kasvuyritys, omistajat työntekijöinä
- Henkilöstö 60-65 henkeä
- 2024 liikevaihto n. 4,5 miljoonaa euroa
- Viisi toimipistettä





Miten helpotamme päättäjän arkea?

- Nykytilan ja tarvittavien toimenpiteiden määrittäminen kehittämällä SLI-tutkimus työkalulla
- Ammattitaitoinen korjaus- ja huoltotoimenpiteiden suunnittelu
- Tarvittavien korjaus- ja huoltotoimenpiteiden toimitus
- Ilmanvaihtojärjestelmän suhteellinen ilmamäärien mittaus ja säätö älykkäällä, verkkoon liitettyllä mittaus- ja säätöalgoritmipohjaisella sovelluksella
- Toimenpiteiden jälkeinen kattava ja selkeä dokumentaatio

1.1 Valmis

S: 1521 M: 1547.1 l/s S: 1199 M: 1247.3 l/s

Avaa asetukset

ENERGIASÄÄSTÖÄ OLOSUHTEISTA TINKIMÄTTÄ

Avaa kaikki

Summat (Tulo)				Päätelaitteet (Tulo)					Summat (Poisto)				Päätelaitteet (Poisto)		
SP-alue	Suunniteltu	Mitattu	Toteuma	Päätelaite	Mitattu	Paine-ero	Asento	K	SP-alue	Suunniteltu	Mitattu	Toteuma	Päätelaite	Mitattu	Paine-ero
927 l/s 934.9 l/s 101%				710 l/s 724.7 l/s 102%											
1.krs t...	40	40,4	101%	Pacific HF a 2...	20,3	69,5	0	2.43	1.krs t...	40	40,1	100%	EXCa 100	20,1	83,4
				Pacific HF a 2...	20,1	68,5	0	2.43					EXCa 100	20	90,8
1.krs t...	45	44,8	100%	Eagle Ca 125-...	44,8	33	0	7.8	1.krs t...	16	16,5	103%	KSO 125	16,5	79
Ilmamäärää nostettu 20l/s -> 45l/s, tasapainon saavuttamiseksi.															
1.krs t...	20	19,9	99%	Baltic 2400	19,9	74	0	2.31	1.krs t...	18	18,7	104%	EXCa 125	18,7	97,2
1.krs t...	45	44,5	99%	Eagle Ca 125-...	44,5	32,5	0	7.8	1.krs t...	18	18,9	105%	EXCa 125	18,9	85,5
Ilmamäärää nostettu 18l/s -> 45l/s, tasapainon saavuttamiseksi.															
1.kerr...	34	34,9	103%	EAGLE C a 12...	34,9	20	0	7.8							
Ilmamäärää muutettu 20 l --> 34 l tasapainon saavuttamiseksi															
1.kerr...	24	24,7	103%	EAGLE C a 12...	24,7	10	0	7.8	1.krs t...	24	24,5	102%	EXCa 100	12,1	67,3
													EXCa 100	12,3	69,4
1.kerr...	34	34,4	101%	EAGLE C a 12...	34,4	19,5	0	7.8	1.krs t...	15	15,8	105%	EXCa 125	15,8	59,9
Ilmamäärää muutettu 20 l --> 34 l tasapainon saavuttamiseksi															
									iv-kuvassa tila 139 kopio						
									1.krs t...	15	14,8	98%	EXCa 125	14,8	79

Referenssit 2019-2025

- **Puitesopimukset: Senaatti ja Puolustuskiinteistöt, Tampereen tilapalvelu, Kanta-Hämeen hyvinvointialue, Vaasan kaupunki, Teese Botnia, Seinäjoen kaupunki, Ylöjärven kaupunki, Mustasaaren kunta, Koy Kärrikartano**
- Sipoonlahden koulu, 2024
- Kauppakeskus Kaari, 2024
- Pihlajalinna leikkaussalit 2023-2024
- Vaasan keskusairaala laajennus 2021-2022
- Kuortaneen urheilupuisto 2021-2022
- Kampustalo Seinäjoki 2022
- Fallesmanni 2022
- Vaasan vankila, 2020 ja 2024
- Vanhan Vaasan sairaala, 2015, 2020-2021
- Vaasan kaupunki, koulut, päiväkodit, uimahalli 2019-2022 →
- Mustasaaren kunta, sisäilmatutkimuksia ja vianpaikannuksia sekä kuitukorjauksia, IoT-olosuhte analyysit
- Unitas / Espen Vaasa, 2019-2021
- Postikeskus Oulu 5ha, 2019
- Frami A, B, C ja D, Seinäjoki 2019-2021
- Vaasa Parks, Futura III, 2020-2021
- Wärtsilä Runsor, 2019
- Nova Sairaala, Jyväskylä 2020
- Virastotalo Sinetti, Jyväskylä 2020
- Maarianhaminan kaupunki, Ahvenanmaa, koulut, päiväkodit, kylpylä Mariebad, 2017-2019



Ilmastointitohtorit

Ota askel kohti
parempaa sisäilmaa.



Jari Nevala

Myyntipäällikkö

040 6555 276

jari.nevala@ilmastointitohtorit.fi



Teemu Hepokorpi

Työnjohtaja

040 183 93 38

Teemu.hepokorpi@ilmastointitohtorit.fi



Iikka Matalamäki

Työnjohtaja

040 667 16 26

likka.matalamaki@ilmastointitohtorit.fi