

# SERO Nucleo

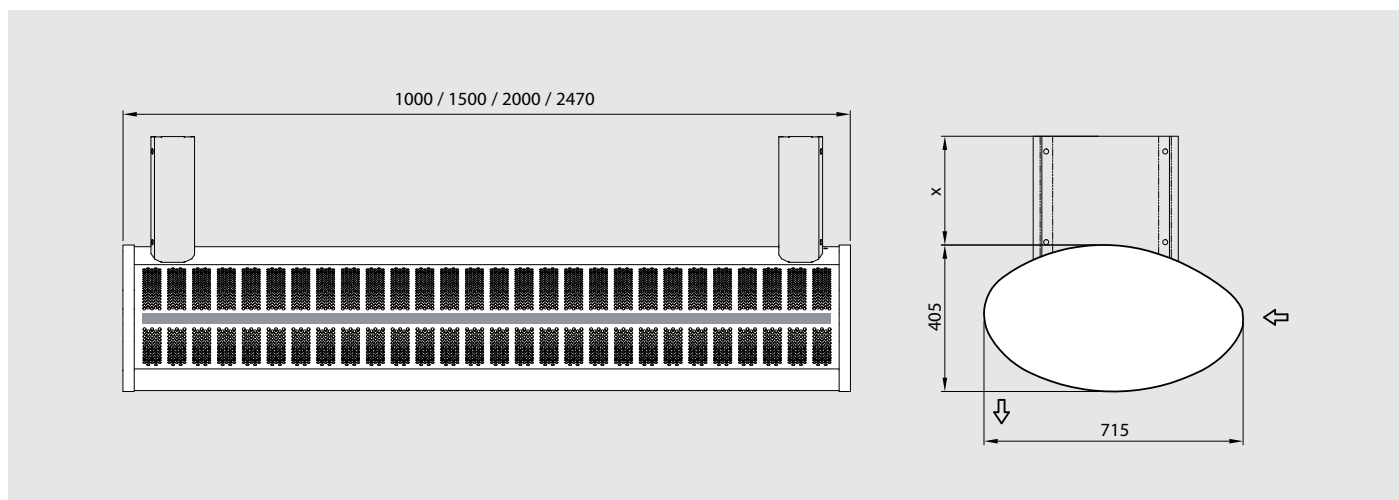
Design-oviverho



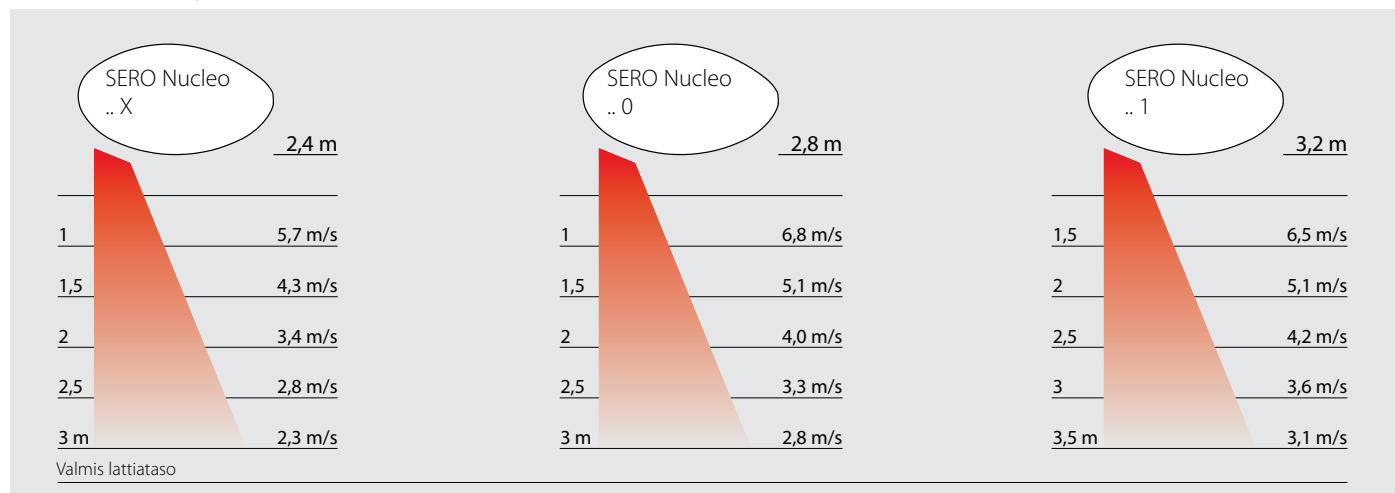
Erinomaisen mallin ja teknisten ominaisuuksien ansiosta SERO Nucleo -tuotesarjan laite sopii mihin tahansa sisäänkäyntiin. Tämä laite on johtaja luokassaan kapean mallinsa ja materiaaliensa, kuten ruostumattoman teräksen, sekä RAL-värillä maalatun pintansa ansiosta. Se on myös hinnaltaan kilpailukykyinen, ja asennusvaihtoehtoja on useita. Mitä muuta suunnittelija voisi toivoa?

SERO Nucleo -laitteet ovat asiakkaidemme keskuudessa erittäin suosittuja, kun ylellinen malli ja moderni ote on yhdistettävä huipputeknologiaan.

SERO Nucleo voidaan asentaa vain vaakasuoraan oviaukon yläpuolelle. Se soveltuu kuitenkin erityyppisiin ja -levyisiin oviaukkoihin.



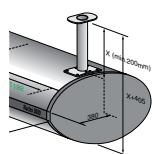
### Tekniset tiedot ja suositeltu asennuskorkeus eri laitteille



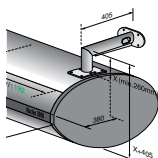
Tekniset tiedot	SERO Nucleo 10X W(E)	SERO Nucleo 100 W(E)	SERO Nucleo 101 W(E)	SERO Nucleo 15X W(E)	SERO Nucleo 150 W(E)	SERO Nucleo 151 W(E)	SERO Nucleo 20X W(E)	SERO Nucleo 200 W(E)	SERO Nucleo 201 W(E)	SERO Nucleo 25X W(E)	SERO Nucleo 250 W(E)	SERO Nucleo 251 W(E)
Ilmavirtaus – Kuumavesilämmitin [m³/h]	1800	2400	2900	2750	3500	4290	4080	4500	5740	5100	5500	7000
Ilmavirtaus – Sähkölämmitin [m³/h]	1800	2400	2900	2750	3500	4500	4080	4500	6000	5100	5500	7000
Kuumavesilämmitin lämmitysteho [kW]	17,9	21,3	23,8	30,1	35,1	39,7	44,5	47,3	55,1	56	58,7	68,3
vesi 80/60 °C / t <sub>1</sub> = 18 °C veden painehäviö [kPa]	5,9	8,1	9,9	12,2	16,1	20,1	13,1	14,8	19,5	9,7	10,6	11,9
veden virtaus [m³/h]	0,8	1	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,4	2,4	2,6	3
Vesiliitäntä [DN]	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Sähkölämmitin ** Maksimilämmitysteho [kW]	10	12,5	12,5	15,0	15,0	17,5	17,5	17,5	25	17,5	25	27,5
verkkojännite [V]	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Puhaltimen sähkö tiedot												
teho [W]	510	770	720	770	1020	1080	1280	1280	1440	1530	1530	1800
virta [A]	2,3	3,4	4,2	3,4	4,5	6,3	5,6	5,6	8,4	5,6	6,8	10,5
jännite [V]	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Ohjaustyyppi	Ditronic (Plus)											
Suojausluokka	IP22	IP22	IP22	IP22	IP22	IP22	IP22	IP22	IP22	IP22	IP22	IP22
Äänitaso* dB (A)	58	58	60	60	59	62	60	60	63	61	61	64
Paino [kg]	68	69	69	86	86	88	124	126	128	152	152	158

\* Äänenpaine Lp(A) mitattu 3 metrin päästä yksiköstä. \*\* Voimme tarvittaessa toimittaa sähkölämmittimiä, joiden sähköluokitus on asiakkaan vaatimuksen mukainen.

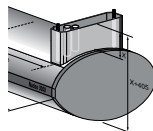
Asennus "A1"



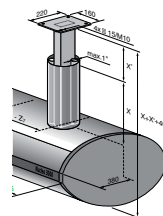
Asennus "A2"



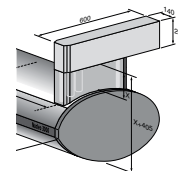
Asennus "B"



Asennus "C"



Asennus "D"



### Lisävarusteet:

#### Sähköiset (katso sivu 40)

- Ditronic Touch
- Econ-ohjain
- DKMG – magneettinen ovikosketin
- Huoneanturi
- TP-huonetermostaatti

#### Mekaaniset (katso sivu 42)

- DKM – mekaaninen ovikosketin
- 2- tai 3-tieventtiilit – termostaatti- tai magneettiventtiilit (katso sivu 48)
- Asennus – kattoon ja seinään
- Joustavat liitosletkut
- Varasuodattimet – EU2