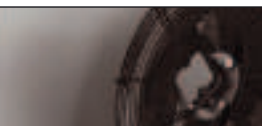
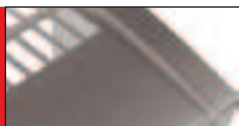


SMART

Šiluminė galia	5–19 kW
Našumas	600–1750 m ³ /h
Svoris	16,2–17,5 kg
Spalva	Pilka
Korpusas	Antistatinis „ABS“



KORPUSAS

Pagamintas iš antistatinio plastiko „ABS“. Pasviręs 15° kampu į patalpos pusę, nukreipia šilto oro srautą tiesiogiai į žmonių buvimo vietą. Pilnai uždengia šildymo ir elektros sistemų prijungimo elementus.

ORO ŽALIUZĖS

Suteikia galimybę tolygiai keisti oro išėjimo kampą. Pagamintos iš anoduoto aliuminio, sudaro estetinę aparato apdailą.

PŪTIMO VENTILIATORIUS

Ypač mažas elektros energijos sunaudojimas (92 W) užtikrina energijos taupymą.

ŠILUMOS KEITIKLIS

19 kW galios, pritaikytas mažoms ir vidutinio dydžio patalpoms. ½" prijungimo antgaliai randasi galinėje įrangos dalyje, todėl šildymo sistemą galima pilnai uždengti korpusu.

KRYPTIES ANTGALIS

Valdo oro padavimą į visą šilumos keitiklio paviršių. Specialiai suprojektuota oro srauto sukeliama triukšmą.

LEO FS 19				
V = 1 750 m ³ /h				
TP1	PT	Qw	Δpw	TP2
°C	kW	l/h	kPa	°C
Tw1/Tw2 = 90/70				
0	19,4	873	5,9	31,3
5	18,3	806	5,1	34,4
10	16,8	741	4,4	37,5
15	15,3	676	3,7	40,5
20	13,9	613	3,1	43,5
Tw1/Tw2 = 80/60				
0	16,9	741	4,5	26,7
5	15,4	676	3,8	29,7
10	13,9	611	3,2	32,8
15	12,5	548	2,6	35,7
20	11,0	485	2,1	38,7
Tw1/Tw2 = 70/50				
0	13,9	608	3,2	22,0
5	12,4	544	2,6	25,0
10	11,0	480	2,1	28,0
15	9,5	417	1,6	30,9
20	8,1	355	1,2	33,7

⊞	Maitinimas	230 V/50 Hz
	Naudojama galia	92 W
	Naudojama srovė	0,4 A
	IP / izoliacijos klasė	54/F
	Akustinio slėgio lygis	45 dB(A)

Akustinio slėgio lygis nustatytas 5 m atstumu nuo įrangos, ventiliatoriui veikiant didžiausiu pajėgumu.

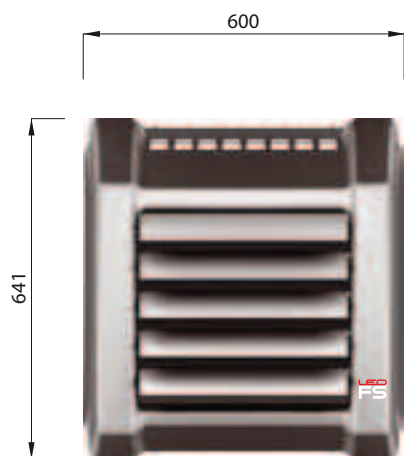
⊕	Didžiausia šildymo vandens temp.	95°C
	Didžiausias darbinis slėgis	1,6 MPa

Kitų savybių vandens naudojimo techninius duomenis rasite mūsų prekybos skyriuje.

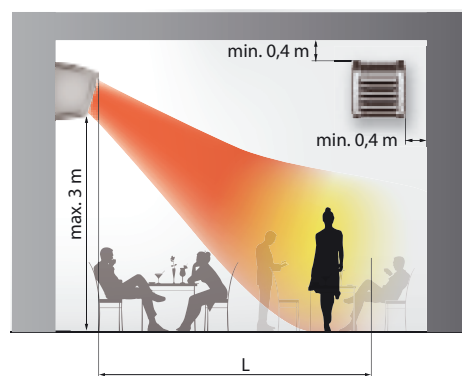
V – oro srautas
 PT – šildymo galia
 TP1 – oro temperatūra prieš įėjimą į aparatą
 TP2 – oro temperatūra prieš išėjimą iš aparato

Tw1 – vandens temperatūra prieš įėjimą į keitiklį
 Tw2 – vandens temperatūra prieš išėjimą iš keitiklio
 Qw – šildymo vandens srauto srovė
 Δpw – vandens slėgio kritimas keitiklyje

LEO FS



Atvamzdžių prijungiamieji 1/2"



Svoris [kg]	FS 19
Įranga	16,2
Vandeniu pripildyta įranga	17,5
Oro srauto atstumas [m]	FS 19
L*	12

* ribinis greitis 0,5 m/sek., oro temperatūra 20 °C