



dLuft

ZADIHAJTE Z NAMI

Rekuperacijska enota dLuft Smart Flow

www.dluft.si | 041 278 819 | info@dluft.si

 [dluft_prezracevanje](https://www.instagram.com/dluft_prezracevanje)  [DLuft_prezracevanje](https://www.facebook.com/DLuft_prezracevanje)

Rekuperacijska enota **dLuft Smart Flow**

Popoln nadzor zraka v celotnem objektu

dLuft Smart Flow zagotavlja enakomerno in učinkovito prezračevanje doma ali poslovnega objekta. Poskrbi za optimalno kakovost zraka v vseh prostorih – diskretno, tiho in energijsko učinkovito.



Ena rešitev za vse prostore

Sistem omogoča stalen dovod svežega zraka v vseh prostorih, od dnevnih sob do spalnic in pisarn. Prezračevanje poteka samodejno, brez potrebe po odpiranju oken.

Uravnotežen pretok zraka

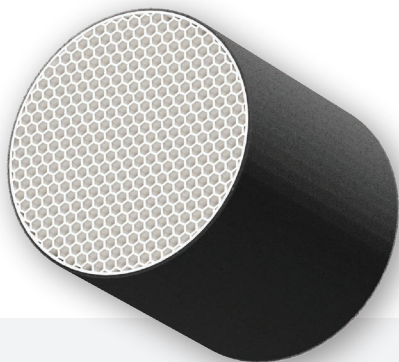
Enakomerno prezračevanje preprečuje nastanek vlage, plesni in slabega zraka ter ustvarja prijetnejše bivalno okolje.

Napredna filtracija in zaščita

Večstopenjski filtracijski sistem z filtrom F7 učinkovito odstranjuje prah, alergene in druge delce. Z dodatnimi filtri je mogoče doseči še višjo stopnjo čistosti zraka.

Napredna tehnologija rekuperacije

Keramični izmenjevalnik toplote vrača do 97 % energije ter zagotavlja visoko energijsko učinkovitost in kakovosten zrak za udobno bivanje.



dLuft Smart Flow je primeren za:

~ ENODRUŽINSKE HIŠE

~ NOVOGRADNJE

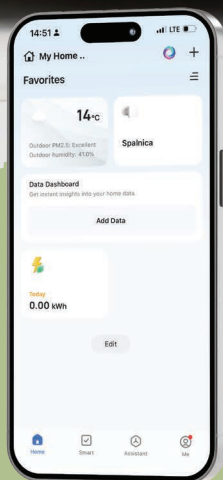
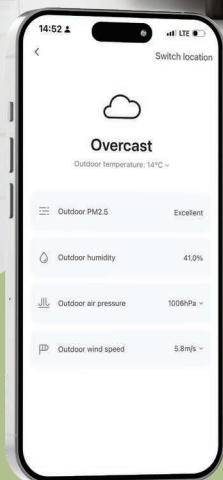
~ VEČJE STANOVANJSKE OBJEKTE

~ POSLOVNE PROSTORE

Investicija v celostno rešitev

// subvencija Eko sklada

Možnost subvencije Eko sklada in visoka energetska učinkovitost pomenita nižje stroške in dolgoročno večjo vrednost vašega objekta.



Pametno upravljanje

Sistem omogoča centralno upravljanje preko aplikacije ali nadzorne enote, kjer lahko spremljate in prilagajate delovanje celotnega sistema.

Vaše mnenje nam ogromno pomeni!



zdravje&alergije

"Imela sem težave z vlago, ki jih je rekuperacija popolnoma odpravila. Zrak je čist, občutek v prostoru pa povsem drugačen. Ker imam alergije, opažam izboljšanje tudi na tem področju."

~ Sara



brez vlage

"Zaradi večletne težave s plesnijo smo se odločil za dLuft. Zrak je svež in čist, hiša je zračna, plesen se do danes še ni ponovila. Montaža je bila hitra, ekipa pa profesionalna in prijazna. Tako smo zadovoljni, da se odloča tudi mama!"

~ Sandra



vrhunska montaža

"Monterji so svoj urnik prilagodili počitku našega dojenčka. Toplo priporočam!"

~ Jaka



svež zrak

"Že od prvega stika sem imela dober občutek, končni rezultat pa je to le potrdil. Ekipa je bila izredno prijazna in natančna. Po pol leta uporabe je razlika v bivanju bistvena, saj imamo zdaj v prostorih nenehno svež zrak."

~ Zdenka



Višji standard prezračevanja

DLuft Smart Flow zagotavlja enakomerno kakovost zraka v vseh prostorih ter optimalne pogoje bivanja ali dela skozi vse leto.

Energetska učinkovitost brez kompromisov

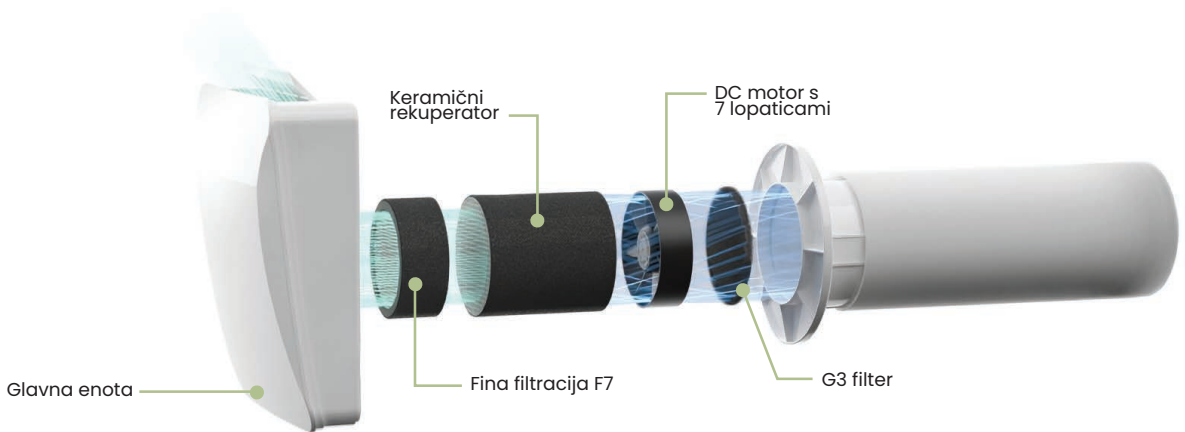
Napredna rekuperacija toplote zmanjšuje energetske izgube in porabo energije, kar pomeni nižje stroške ogrevanja ter večjo učinkovitost objekta.

Usmerjen zračni tok za več udobja

Zgornji vpih zraka preprečuje občutek prepaha, zato je naprava primerna za namestitev nad kavčem, posteljo ali delovno površino.

Prilagodljiv sistem za popoln nadzor

Možnost nadgradnje z naprednimi filtri in ionizatorjem zagotavlja čistejši in zdravju prijaznejši zrak. Sistem lahko prilagodite potrebam svojega prostora.



Kako deluje dLuft Smart Flow?

Sistem deluje v ciklih, ki omogočajo učinkovito izmenjavo zraka in ohranjanje toplote, hkrati pa se s pomočjo senzorja vlage in WiFi upravljanja inteligentno prilagaja vašemu prostoru.

Naprava odvaja izrabljen zrak iz prostora > keramični izmenjevalnik absorbira toploto tega zraka > svež zunanji zrak se segreje ob prehodu skozi izmenjevalnik > ogrevan in filtriran zrak vstopi nazaj v prostor

Ta proces se ponavlja samodejno in zagotavlja stalno svežino zraka.

Ključne lastnosti

- enakomeren pretok zraka v vseh prostorih
- tiho in diskretno delovanje
- filtracija zraka
- centralno upravljanje

Tehnična zmogljivost sistema

DLuft Smart Flow omogoča prilagoditev glede na velikost objekta in potrebe prezračevanja.

Ključne tehnične lastnosti

- visoka učinkovitost filtracije
- energetsko varčno delovanje
- možnost prilagoditve sistema
- preprosta vgradnja
- tiho delovanje

Dimenzije naprave



STOPNJA	1	2	3
MOČ (W)	4.7	5.6	6.5
PRETOK ZRAKA (m³/h)	30	50	60
NAPETOST (V)	100-240 V / 50-60 Hz		
RAVEN HRUPA (dB(A))	8		
UČINKOVITOST REKUPERACIJE (%)	do 97%		
ENERGETSKI RAZRED (sec)	A+		
HITROST VRTENJA (rpm max)	2200		
PREMER CEVI (mm)	158		
DIMENZIJE (mm)	230 × 243 × 499.7 (dolžina cevi v steni: 280-470 mm)		
TEŽA (kg)	3.9		