dLuft

ZADIHAJTE Z NAMI

Rekuperacijska enota **dLuft Smart Plus**



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

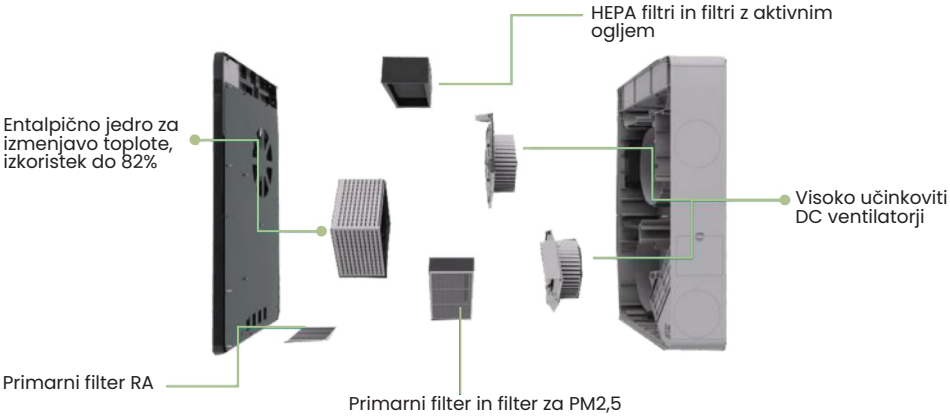
dluft_prezracevanje DLuft_prezračevanje

Rekuperacijska enota
dLuft Smart Plus



Ko želite več kot le svež zrak

V sodobnih prostorih ni dovolj, da zrak le kroži – pomembno je, kakšen je. DLuft Smart Plus je zasnovan za tiste, ki želijo popoln nadzor nad kakovostjo zraka, udobjem in energijsko učinkovitostjo. Primeren je za večje prostore do 50 m², kjer se zadržuje več ljudi hkrati, kot so pisarne, telovadnice, fitnesi in učilnice. Napreden sistem združuje filtracijo, senzorje in inteligentno delovanje v eni napravi, ki prostor nenehno prilagaja vašim potrebam.



Zrak, ki se prilagaja vam

Dluft Smart Plus samodejno zaznava spremembe v prostoru in prilagaja delovanje glede na raven CO_2 in vlage. Tako zagotavlja čist, uravnotežen zrak in prijetno bivalno okolje brez potrebe po ročnih nastavitvah.

Tišina, ki jo občutite

Napreden DC motor omogoča izjemno tiho delovanje, medtem ko sistem preprečuje vdor zunanjega hrupa. Tako lahko uživate v popolnem udobju brez motenj.

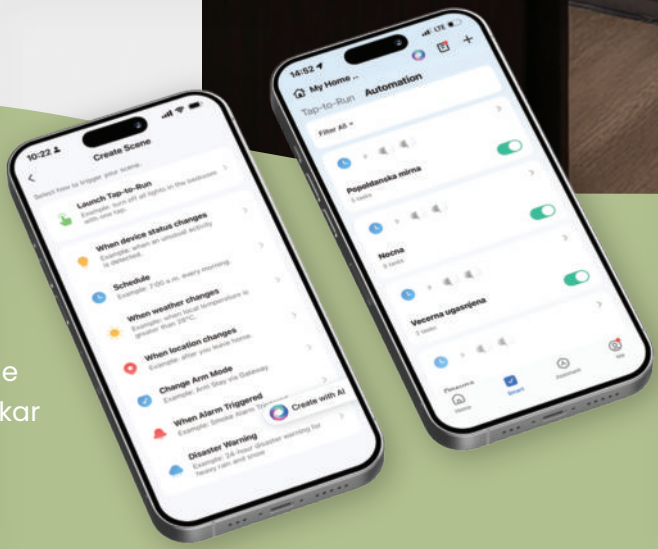
DLuft Smart Plus je zasnovan za učinkovito prezračevanje v različnih tipih prostorov, kjer je kakovost zraka še posebej pomembna:

~ PISARNE **~ SEJNE SOBE** **~ UČILNICE** **~ VEČJE STANOVANJSKE PROSTORE**
~ POSLOVNE OBJEKTE

Investicija za zahtevnejše uporabnike

// subvencija Eko sklada

Tudi za dLuft Smart Plus je možno pridobiti subvencijo Eko sklada, kar dodatno zniža investicijo. V kombinaciji z energijskimi prihranki predstavlja premišljeno izbiro za dolgoročno kakovost bivanja.



Pametno upravljanje

Napravo lahko upravljate preko mobilne aplikacije ali daljinskega upravljalnika, kar omogoča popoln nadzor nad zrakom – kjerkoli in kadarkoli.

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

Pametno upravljanje zraka

Dluft Smart Plus s pomočjo naprednih senzorjev neprestano spremlja kakovost zraka ter samodejno prilagaja delovanje glede na razmere v prostoru. Sistem zagotavlja optimalno prezračevanje brez potrebe po ročnih nastavitvah, uporabnik pa lahko delovanje kadarkoli spremlja in upravlja preko mobilne aplikacije ali daljinskega upravljalnika.

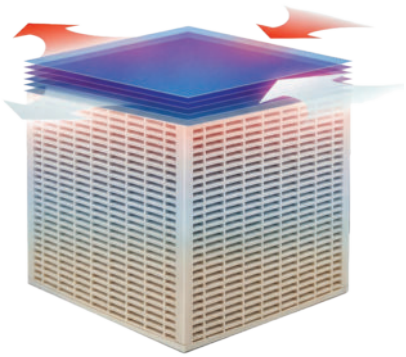
Čistejši in bolj zdrav zrak

Večstopenjski filtracijski sistem učinkovito odstranjuje prašne delce, alergene in druge nečistoče iz zraka. Tako ustvarja prijetnejše in bolj zdravo bivalno okolje ter prispeva k boljšemu počutju vseh uporabnikov, še posebej oseb z občutljivostjo na kakovost zraka.



Več udobja, manj energije

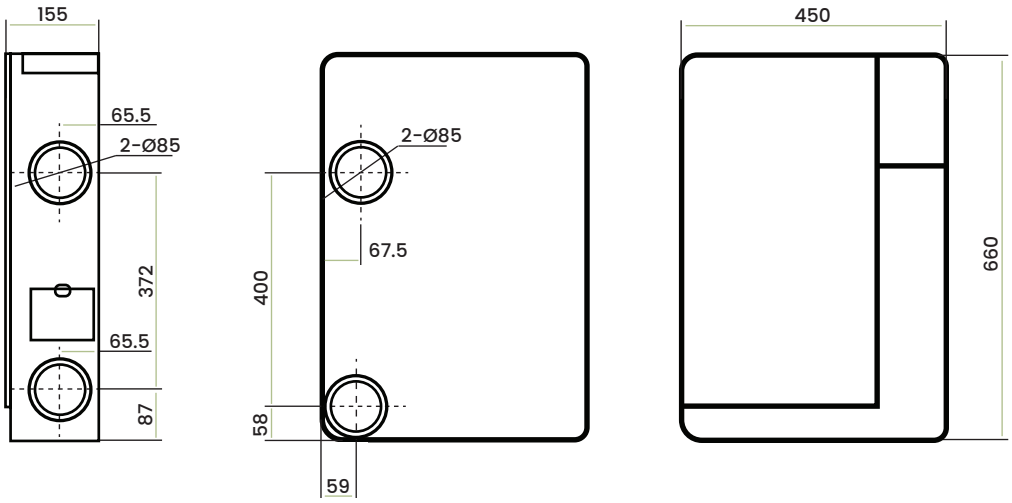
Z učinkovito rekuperacijo toplote Dluft Smart Plus zmanjšuje energetske izgube in pomaga ohranjati prijetno notranjo klimo skozi vse leto. Odprt sistem zagotavlja zanesljivo delovanje, visoko energetsko učinkovitost in vrhunsko kakovost zraka brez zahtevnih posegov v objekt.



Ključne lastnosti

- filtracija zraka do 99 %
- Pametni senzorji CO_2, vlage in temperature
- 8-stopenj delovanja
- Tiho delovanje
- Upravljanje preko aplikacije
- Nizka poraba energije
- **Preprosta montaža** (brez večjih gradbenih posegov)

Dimenzije naprave



STOPNJA	1	2	3	4	5	6	7	8
PRETOK ZRAKA (m³/h)	50	64	78	92	106	120	134	150
NAPETOST (V/50(60)Hz)								1~110- 240
MAKS. MOČ ENOTE (W)	12,6	16,9	18,1	2,9	25,2	29,2	34,2	43,8
MAX. TOK ENOTE (A)	0,16	0,18	0,19	0,21	0,24	0,27	0,31	0,37
NIVO ZVOČNEGA TLAKA NA RAZDALJI 1,5m (dBA)	22,6	25.1	27,7	29,7	31,7	33,1	35,1	37,9
DELOVNA TEMPERATURA (˚C)								-5 do +40
MATERIAL OHIŠJA								ABS
TIP MOTORJA								DC tip
UČINKOVITOST FILTRACIJE (%)								99 % HEPA
NAČIN FILTRACIJE TEMPERATURNA								Pure High, Pure Medium, Pure Low
UČINKOVITOST %								82
ENTALPIJSKI IZKORISTEK (ogrevanje)(%)								58
ENTALPIJSKI IZKORISTEK (hlajenje)(%)								52
NADZOR								Zalon na dotik / Daljniski upravljalnik
PRIKAZ KAKOVOSTI ZRAKA								CO2, Temperatura in Relativna vlažnost
NAČIN DELOVANJA								Ročno / Samodejno / Časovnik / Spanje
PRIMERNA VELIKOST PROSTORA (m²)								20 - 45
DIMENZIJA (mm)								450*155*660
TEŽA (kg)								10