



S radijatorima ULOW-E2 već danas koristite tehnologiju radijatora sutrašnjice.

Inteligentna regulacija

Posebnost radijatora ULOW-E2 je u tome što su opremljeni ventilatorima koji podupiru prirodnu konvekciju u kombinaciji s inteligentnom regulacijom koja potpuno automatski, odnosno sukladno uvjetima rada ili željama korisnika prebacuje između statičnog i dinamičnog načina rada. Ventilatori se uključuju samo po potrebi, jer uređaj u statičnom načinu rada raspolaže s dovoljno osnovne snage.

Neusporedivi koncept

Niskotemperaturni radijatori ULOW-E2 s tehnologijom E2 rezultat je jedinstvenog koncepta proizvoda koji omogućava niskotemperaturnu predaju topline na učinkovit, ekonomičan i estetski način.

Snažan i inteligentan

Radijator ULOW-E2 nudi s jedne strane velik udio topline zračenja preko oplata kroz koju protječe voda, a s druge strane nudi optimizaciju konvekcije koja se ravna prema potrebama korisnika. Inteligentno upravljanje između statičnog i dinamičnog načina rada jamči brzu predaju topline i brza vremena reakcije s visokom učinkovitošću i maksimalnom udobnošću topline pri polaznim temperaturama ispod 40 °C.

Spoj ljepote i ekonomičnosti

Avangardni dizajn ispunjava sve zahtjeve modernog interijera i na profinjen način podiže vrijednost prostorija. Neznatno viša investicija u učinkovitije radijatore ULOW-E2 omogućava brzi povrat uložених sredstava. Ručnom regulacijom temperature u pojedinim prostorijama zajamčena je individualna udobnost u prostoriji.



reddot design award



Kompatibilnost s niskotemperaturnim sustavima



Veliki potencijal za uštede



Najsuvremeniji dizajn



Inteligentna regulacija



Najbrža predaja topline i brzo vrijeme reakcije



Provjerena tehnologija priključka u sredini



Visok udio topline zračenja



Idealan za sanirane objekte i novogradnje



Fleksibilni električni priključak



Najjednostavnija instalacija



Kompatibilan sa sustavom



Cjelogodišnja udobnost stanovanja



Priključci: 4 x navoj 1/2 unutarnji navoj i 2 x navoj 3/4 vanjski navoj, ispod u sredini.



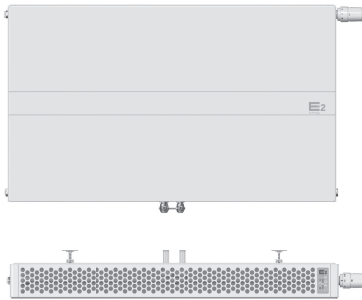
Maks. radni nadtlak: obična izvedba: **10 bara**



Maks. radna temperatura: **60 °C**



Vrsta zaštite IP14
Priključni napon: 230V



Materijal:

hladno valjani čelični lim prema EN 442-1 pocinčana prednja ploča debljine 1 mm

Dimenzije priključka:

srednji razmak između polaznog i povratnog voda 50 mm

Opłata:

sastoji se od gornjeg perforiranog limenog pokrova i dva zatvorena bočna dijela koji se mogu demonirati

Pribor:

termostatski ventil s tvornički unaprijed namještenim k_v -vrijednostima uklj. i zaštitnu kapicu, termostatsku glavu; čep za pražnjenje, slijepi čep i specijalni čep za održavanje tvornički su zabrtvljeni i sadržani u cijeni. Ovjese dolazi serijski.

Premaz:

1. osnovni premaz prema DIN 55900 dio, zapečen na 190 °C
2. elektrostatički, posebno otporan praškasti premaz prema DIN 55900, dio u boji RAL 9016, zapečen na 210 °C

Standardna izvedba:

praškasti premaz RAL 9016 (prometno bijela)

Pakiranje:

1. karton
2. zaštita rubova
3. folija
Moguća je montaža s ambalažom

Mogućnosti priključenja:

svi tipovi tvornički su opremljeni spojnicama za vješanje i mogu se po izboru priključiti kao ventilski radijatori s priključkom u sredini ili kao kompaktni radijatori.

Kod jednocjevnog sustava nužno je potreban jednocjevni razdjelnik.

Podaci o snazi uzimaju u obzir bočne dijelove i gornji pokrov.

Razina buke:

komforni rad: između 20 i 25 dB
pojačani rad (boost): 34 dB
Vrijednosti su izmjerene na razmaku od 2 metra.
(ugradbena veličina: 600 x 1000 mm)

ULOW-E2 Tip 22

Način rada		statični rad			komforni rad			pojačani rad (boost)		
↑↓ Visina (mm)		500	600	900	500	600	900	500	600	900
	Radiatorski eksponent n (za 45/35/20)	1,305	1,317	1,339	1,139	1,129	1,164	1,112	1,112	1,106
↔ Dužina (mm)										
400	45/35/20	163	184	233	252	272	324	294	317	375
600	45/35/20	245	276	349	379	409	486	440	475	562
800	45/35/20	327	368	466	505	545	648	587	634	750
1000	45/35/20	409	460	582	631	681	810	734	792	937
1200	45/35/20	490	552	698	757	817	972	881	950	1124
1400	45/35/20	572	644	815	883	953	1134	1028	1109	1312
1600	45/35/20	654	736	931	1010	1090	1296	1174	1267	1499
1800	45/35/20	735	828	1048	1136	1226	1458	1321	1426	1687
2000	45/35/20	817	920	1164	1262	1362	1620	1468	1584	1874