

THERMEX HRW Ø100/Ø160 Multicom

Desentral ventilasjon med varmegjenvinning

– elegant design med lavt lydnivå

Effekt
maks 90%
Lydnivå fra
19 dB

Få frisk luft



Gjenvinn varmen



Bekjemp radon



Spar penger



Enkel installasjon



Enkel logistikk



En serie bestående av desentrale mikro varme gjenvinnings anlegg med trådløs innbyrdes WiFi kommunikasjon for balansert ventilasjon.

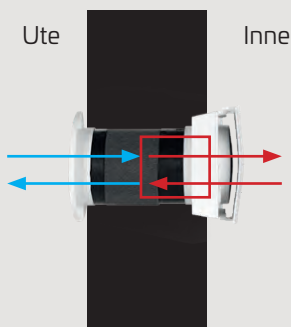
 ⇒ forbind opptil 256 trådløst serieforbundne enheter

En enhet
dekker opp til
25 m²

Ventilasjon med varmegjenvinning sørger for et sunt inneklima

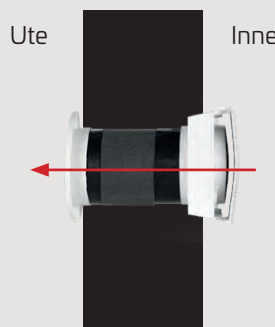
Derfor er det nødvendig å ventilere boligen for å unngå mugg, sopp og råte, samt for å redusere mengden radongass. Et dårlig inneklima kan føre til trøtthet, hodepine, kvalme og alvorlige luftveissykdommer. Med en god ventilasjon sørger man for et sunt inneklima for husets beboere.

Løsningen kan være en vanlig vifte som bare trekker luft ut, eller et sentralt varmegjenvinningsanlegg. Det er imidlertid ofte kostbart å anskaffe og installere, fordi det må monteres ventilatorer og legges rørføringer i boligen. Et godt og velfungerende alternativ er desentral ventilasjon med varmegjenvinning – en effektiv løsning for en bedre bolig med et sunt inneklima.



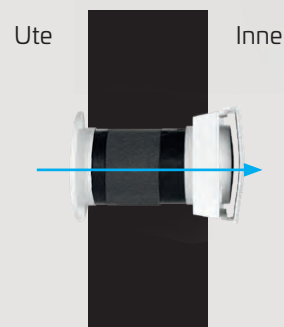
Ventilasjon med varmegjenvinning

Thermex HRW Ø100/Ø160 Multicom skaper en ideell inneluft med inn- og utblåsing i intervaller. Den kalde uten-dørsluften varmes opp av varmeveksleren før den blåses inn i rommet.



Utlufting

Thermex HRW Ø100/Ø160 Multicom kan transportere luften fra rommet ut i det fri hvis du trenger utlufting på grunn av dårlig lukt, dugg, fukt eller for høy temperatur.

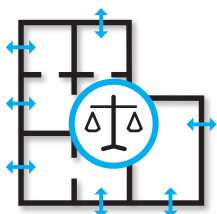


Frisklufttilførsel

Thermex HRW Ø100/Ø160 Multicom kan trekke frisk luft inn i rommet. Varmeveksleren sørger for å varme opp den friske luften med varmen innenfra.

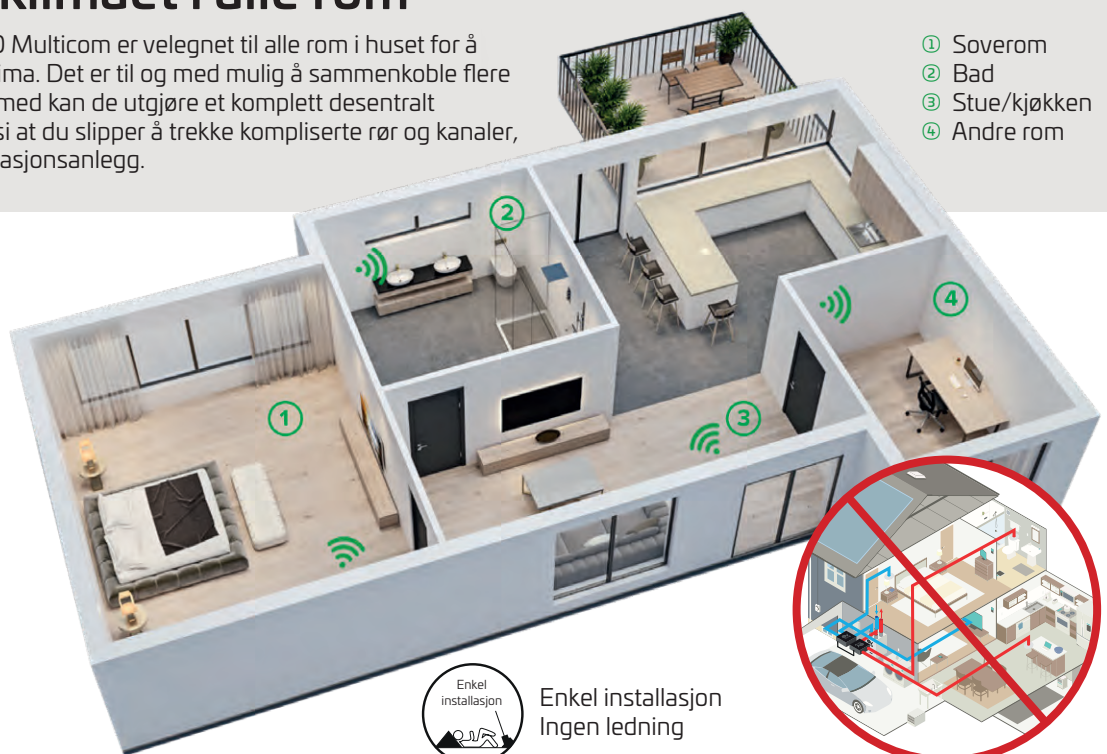
Bra for inneklimaet i alle rom

Thermex HRW Ø100/Ø160 Multicom er velegnet til alle rom i huset for å sikre et godt og sunt inneklima. Det er til og med mulig å sammenkoble flere ventilatorer i flere rom. Dermed kan de utgjøre et komplett desentralt ventilasjonsanlegg. Det vil si at du slipper å trekke kompliserte rør og kanaler, slik du må til et vanlig ventilasjonsanlegg.



Bolig i balanse

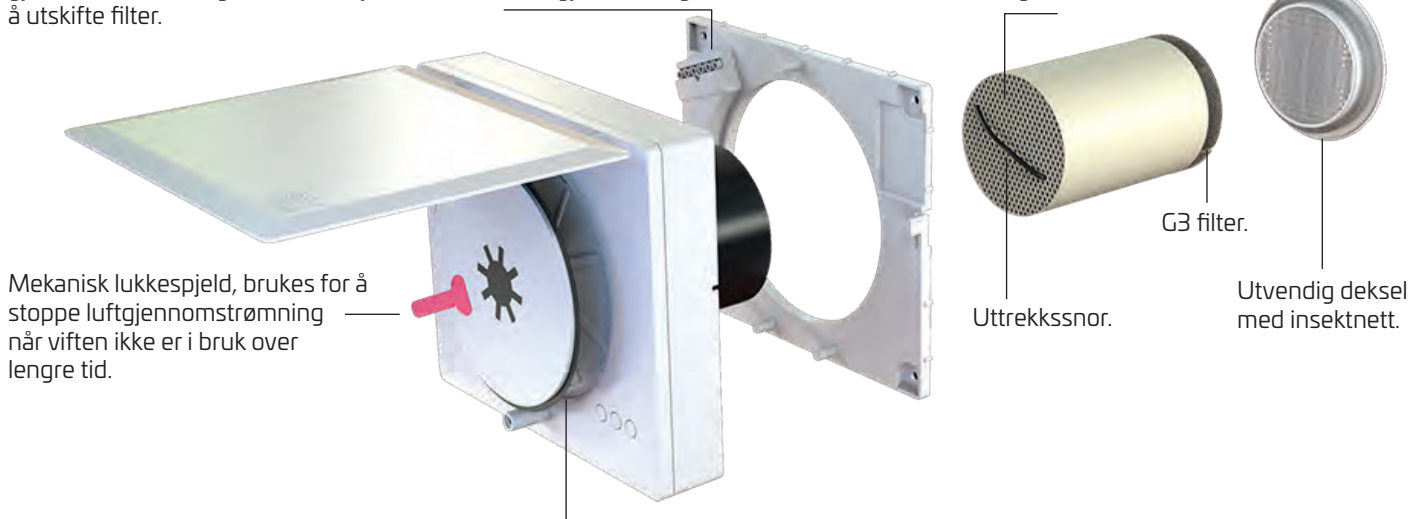
Med flere ventilatorer i ett eller i flere rom får du en bolig i balanse med et godt og sunt inneklima.



Enkel installasjon
Ingen ledning

HRW Ø100 Multicom

Produktet er utført med såkalte faste terminaler. Beskyttelsesklassen gjør at man enkelt og sikkert kan fjerne fronten for å gjøre rent og for å utskifte filter.

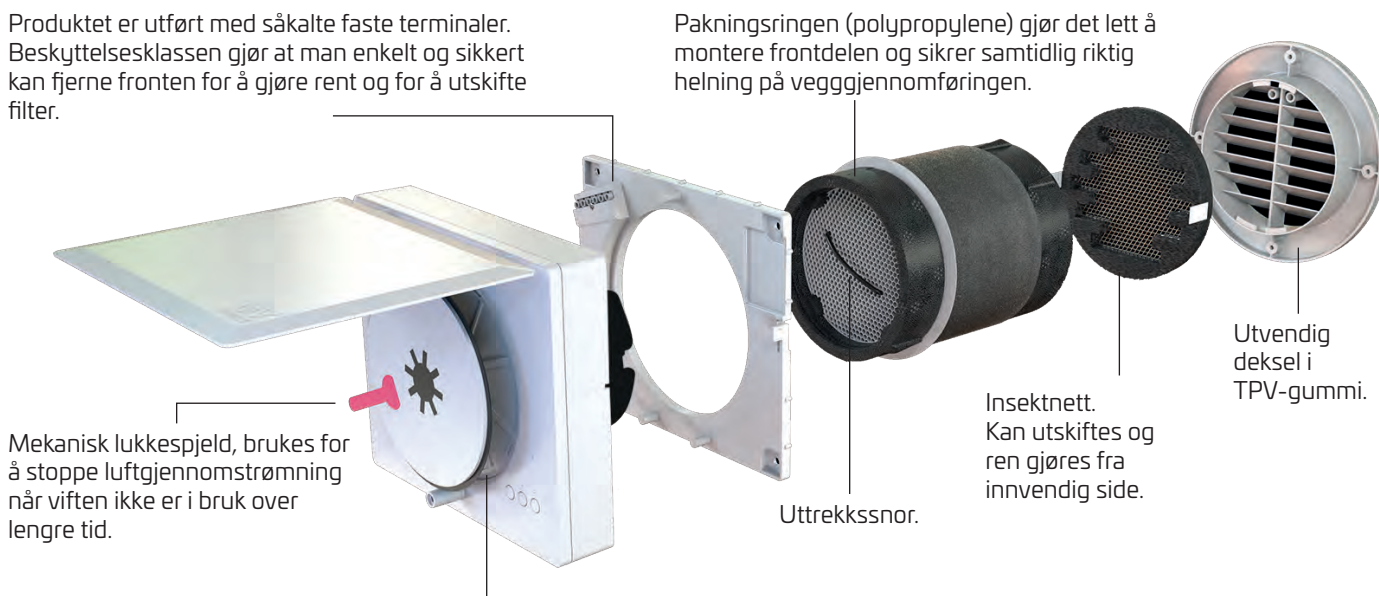


Lukkesjeld med lyddemper. Reduserer lyden fra viften og luftstrømmen. Den innvendige overflate er utformet med sfæriske nupper som reflekterer lyden i flere retninger og dermed effektivt demper lyden.

Ved å ta bort lukkesjeldet er det lett å komme til for rengjøring og utskifting av deler.

HRW Ø160 Multicom

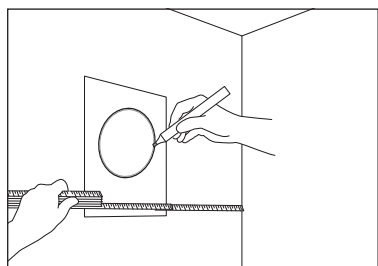
Produktet er utført med såkalte faste terminaler. Beskyttelsesklassen gjør at man enkelt og sikkert kan fjerne fronten for å gjøre rent og for å utskifte filter.



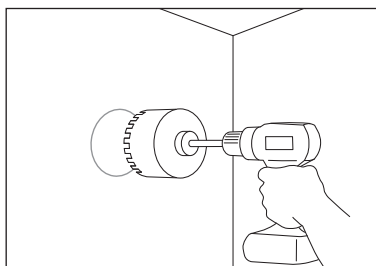
Lukkesjeld med lyddemper. Reduserer lyden fra viften og luftstrømmen. Den innvendige overflate er utformet med sfæriske nupper som reflekterer lyden i flere retninger og dermed effektivt demper lyden.

Ved å ta bort lukkesjeldet er det lett å komme til for rengjøring og utskifting av deler.

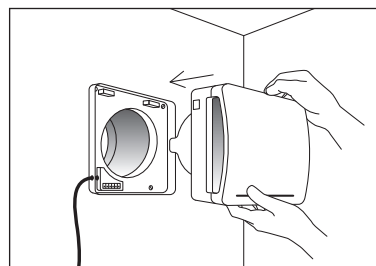
Enkel installasjon



Mål



Bor hull

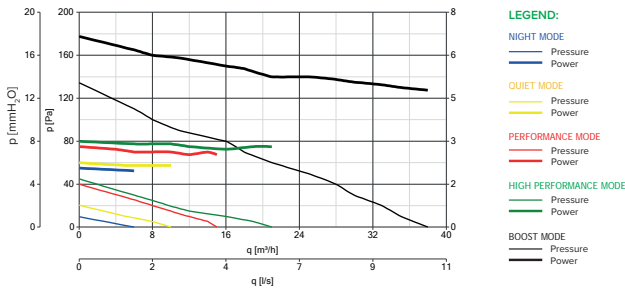


Koble til strøm

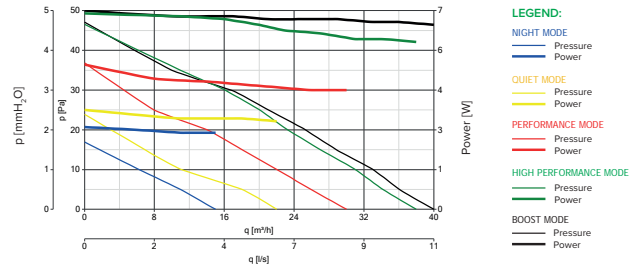
Thermex HRW Ø100 Multicom						Thermex HRW Ø160 Multicom				
Tilkobling (V)	230					230				
Diameter (mm)	Ø100					Ø160				
Dekkeevne pr. enhet (m ²)	25					25				
Varmegjenvinning (%)	89					89				
	Trinn 1	Trinn 2	Trinn 3	Trinn 4	Trinn 5	Trinn 1	Trinn 2	Trinn 3	Trinn 4	Trinn 5
Energiforbruk (W)	2,1	2,3	2,6	2,9	5,2	2,7	3,5	4,4	6,4	6,5
Luftmengde (m ³ /t) ved 0/m VS	5	9	14	21	39	14	22	28	36	38
SPF-verdi (J/m ³)	1533	890	670	497	481	702	548	544	629	641
Lydtrykk (dB(A) - 3 mtr.)	19	-	-	-	50	19	-	-	-	32

Varmegjenvinning	Varenr.	El-nr.	EAN-nr.
Thermex HRW Ø100 Multicom	760.40.1030.2	9978877395	8010300124414
Thermex HRW Ø100 Multicom HCS med fuktstyring og fjernkontroll	760.40.1035.2	9978877405	8010300124438
Thermex HRW Ø160 Multicom	760.40.1040.2	9978877418	8010300124421
Thermex HRW Ø160 Multicom HCS med fuktstyring og fjernkontroll	760.40.1045.2	9978877421	8010300124445
Murrør Ø100/L450 mm (kan avkortes)	215.49.8450.9	7378954098	5702991884502
Murrør Ø160/L700 mm (kan avkortes)	760.40.1017.2	9978869358	8010300225999

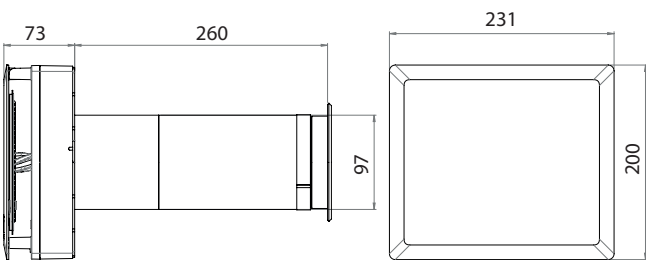
Thermex HRW Ø100 Multicom ytelsesdiagram



Thermex HRW Ø160 Multicom ytelsesdiagram



Thermex HRW Ø100 Multicom mål



Thermex HRW Ø160 Multicom mål

