

KONTROLLOITUA MUKAVUUTTA KAIKEN AIKAA

Uusi 42GW koje on suunniteltu tuottamaan niin täydellinen ilmastus kuin se on inhimillisesti katsoen mahdollista. Kojeeseen saa jopa 4 teknisesti eri tasoista ohjausvaihtoehtoa takaamaan käyttäjän mukavuus. Koje voidaan liittää mihin tahansa vedenjäähdyttimeen. Se sopii mihin tahansa kaupallisiin tarkoituksiin, tyydyttäen niin yksilön kuin markkinoidenkin tarpeet kaikenlaisissa toimistoissa, liikkeissä, ravintoloissa ja baareissa.



ALPINE

KYLMÄVESIKASETTI

KATTOASENNUS - 42GW

42GW			42GWC004	42GWC008	42GWC010	42GWC012	42GWC016	42GWC020
			42GWD004	42GWD008	42GWD010	-	-	42GWD020
			42GWE004	42GWE008	42GWE010	42GWE012	42GWE016	42GWE020
Jäähdytysteho	2-putki	kW	2,4	4	4,7	5,9	8,3	11,00
Tuntuva jäähdytysteho	2-putki	kW	2,30	3,30	3,90	4,80	5,81	8,15
Vesivirtaama (jäähdytys)	2-putki	l/h	413	688	808	1015	1428	1892
Painehäviö (jäähdytys)	2-putki	kPa	9	12	20	19	15,3	25
Lämmitysteho	2-putki	kW	3,80	5,50	6,60	8,50	9,70	14,40
Sähkölämmitin (GWE mallit)	2-putki	W	1500	2500	2500	3000	3000	3000
Jäähdytysteho	4-putki (42GWD)	kW	1,9	3,40	4,00	-	-	9,80
Tuntuva jäähdytysteho	4-putki (42GWD)	kW	1,68	2,90	3,40	-	-	7,25
Vesivirtaama (jäähdytys)	4-putki (42GWD)	l/h	327	585	688	-	-	1548
Painehäviö (jäähdytys)	4-putki (42GWD)	kPa	10,8	12	19,7	-	-	30
Lämmitysteho	4-putki (42GWD)	kW	1,9	4,80	4,61	-	-	9
Ottoteho		W	70	85	95	85	120	200
Ilmavirta (M/K/S)		l/s	100/125/184	86/136/194	131/167/236	150/203/283	147/242/338	178/315/468
Äänen painetaso m/k/s		dB(A)	24/29/40	23/34/43	33/41/49	25/31/40	29/40/47	33/46/54
Äänen tehotaso m/k/s		dB(A)	33/38/49	32/43/52	42/50/58	34/40/49	38/49/56	42/55/63
Mitat (KxPxS)		mm	298/575/575	298/575/575	298/575/575	298/825/825	298/825/825	298/825/825
Paino		kg	19	20	20	41	43	46
Säleikön mitat (KxPxS)		mm	30/720/720	30/720/720	30/720/720	30/960/960	30/960/960	30/960/960
Paino		kg	2,5	2,5	2,5	5	5	5
Sähkösyöttö*		V-ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50

Yllä olevat tiedot Eurovent olosuhteissa: Jäähdytys olosuhteissa 27°C kuivalämpötila / 19°C märkalämpötila, 7°C/12°C tulevan ja lähtevän veden lämpötilat suurimmalla puhaltimen nopeudella. Lämmitys olosuhteet 2-putki: 20°C ilman lämpötila, tulevan veden lämpötila: 50°C, sama vesivirtaama kuin jäähdytyksessä suurimmalla puhaltimen nopeudella. Lämmitys olosuhteet 4-putki: 20°C ilman lämpötila, 70°C/60°C tulevan ja lähtevän veden lämpötilat suurimmalla puhaltimen nopeudella. Äänen painetaso on mitattu 100m² huoneessa 0,5 sekunnin jälkikaiunta-ajalla. *Tarvitaan vain sähkölämmitys malleissa.



Carrier osallistuu Eurovent -sertifiointiohjelmaan. Eurovent on täysin riippumaton testausorganisaatio, joka tarkistaa että ne suoritusarvot mitä valmistajat ilmoittavat esim. esitteissä pitävät paikkansa. Eurovent -sertifikaatti on tärkeä takuu konsultille, insinööreille ja asentajille. He voivat olla täysin varmoja siitä, että valittu laite tulee toimimaan suunnitelmien mukaisesti. Kaikki Carrierin sisäyksiköt on Eurovent -sertifioitu.



N°08134 - 20 - 06/2005
Karvaa n°: 08134-20 02/99
Valmistaja pidättää itsellään oikeuden muuttaa mitä tahansa arvoja erikseen ilmoittamatta.

A member of the United Technologies Corporation family

Dixit JM - RCS Lyon B 353 000 870 - Printed in France

LUONNOLLISEN YLIVERTAINEN

KEHITETTY TÄYTTÄMÄÄN SINUN VAATIMUKSESI

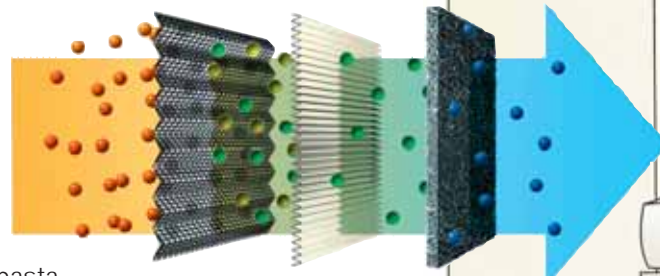
Carrier on ollut ilmastoinnin edelläkävijä vuosisadan alusta lähtien ja pitää maailman laajuisesti ykkösasemaa. Osa tätä menestystarinaa perustuu jatkuvaan asiakkaiden mielipiteet huomioivaan esteettiseen ja tekniseen kehitystyöhön yhdistettynä huikaisiin tutkimukseen ja tuotekehitykseen tehtyihin investointeihin. Uusi 42GW kylmävesikasetti on mieluummin edistysellinen kuin vallankumouksellinen. Se edustaa kylmävesikasettien kolmatta sukupolvea yhdistäen edeltäjiensä parhaimmat ominaisuudet ja uudistukset kevyempään ja kaiken kaikkiaan parempaan koneeseen.

TEIDÄN TYYTYVÄISYYTENNE ON MEIDÄN ILOMME

Asiakkaiden tyytyväisyys ja sitoutuminen laajempaan yhteisöön on auttanut Carrieria pääsemään ykköseksi maailman joka kolkassa. Tämä tuote osallistuu myöskin Eurovent sertifiointiohjelmaan. Tämä takaa sen, että puolueeton asiantuntija on tieteellisesti vahvistanut ilmoittamamme suoritusarvot niin, että jokainen joka valitsee tuotteemme voi luottaa annettujen suoritusarvojen oikeellisuuteen. Kuuntelemalla asiakkaita ja vastaamalla esitettyihin muutostarpeisiin huomioiden ympäristön herkkyyden Carrier tuotteet edustavat esteettisesti miellyttävää, hiljaisista ja tehokasta tyylä.

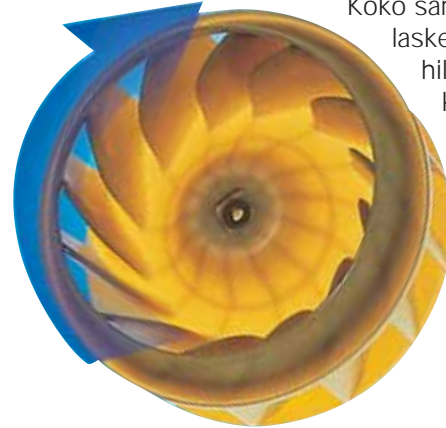
TEHOKAS SEKOITUS

42GW kaseteissa on nykyaikaiset tehokkaat suodattimet poistamaan ilmasta epäpuhtauksia. Vakiona toimitetaan pestävät suodattimet. Erikoistilauksesta saa elektrostaattisen ja aktiivihillisuodattimen ilmassa olevia bakteereita, pölyä, siitepölyä ja savua tai hajua varten.



LIITY HILJAISUUDEN IHAILIJOIHIN

Vesikasettiperhe Alpine on aikaisempaa hiljaisempi. Pienirunkoisiin koneisiin on lisätty neliputkiversio kokoon 4. Koko sarjan äänitasot ovat merkityksellisesti laskeneet: se on yksinkertaisesti luokkansa hiljaisin, kiitos ainutlaatuisen keskipakopuhaltimen. Sarjan yläpäässä suurirunkoisten (800 x 800 mm) äänitason pienemiseen on vaikuttanut myös puhaltimien määrän väheneminen kahdesta yhteen. Kojekoko 12 on lisätty sellaisia kohteita varten, joissa hiljaisuus on "EDELITYS".



KONDENSIVESI POISTUU ÄÄNETTÖMÄSTI

Uusien koon ja muotoilun lisäksi Alpine kasetti pitää sisällään tehokkaan kondenssivesipumpun. Huolimatta nostokorkeuden lisääntymisestä 500 mm:iin se on lähes äänetön jopa suurimmalla nopeudella. Tähän on päästy sijoittamalla pumppu erityisesti tähän tarkoitukseen tehdyn eristeen sisään.

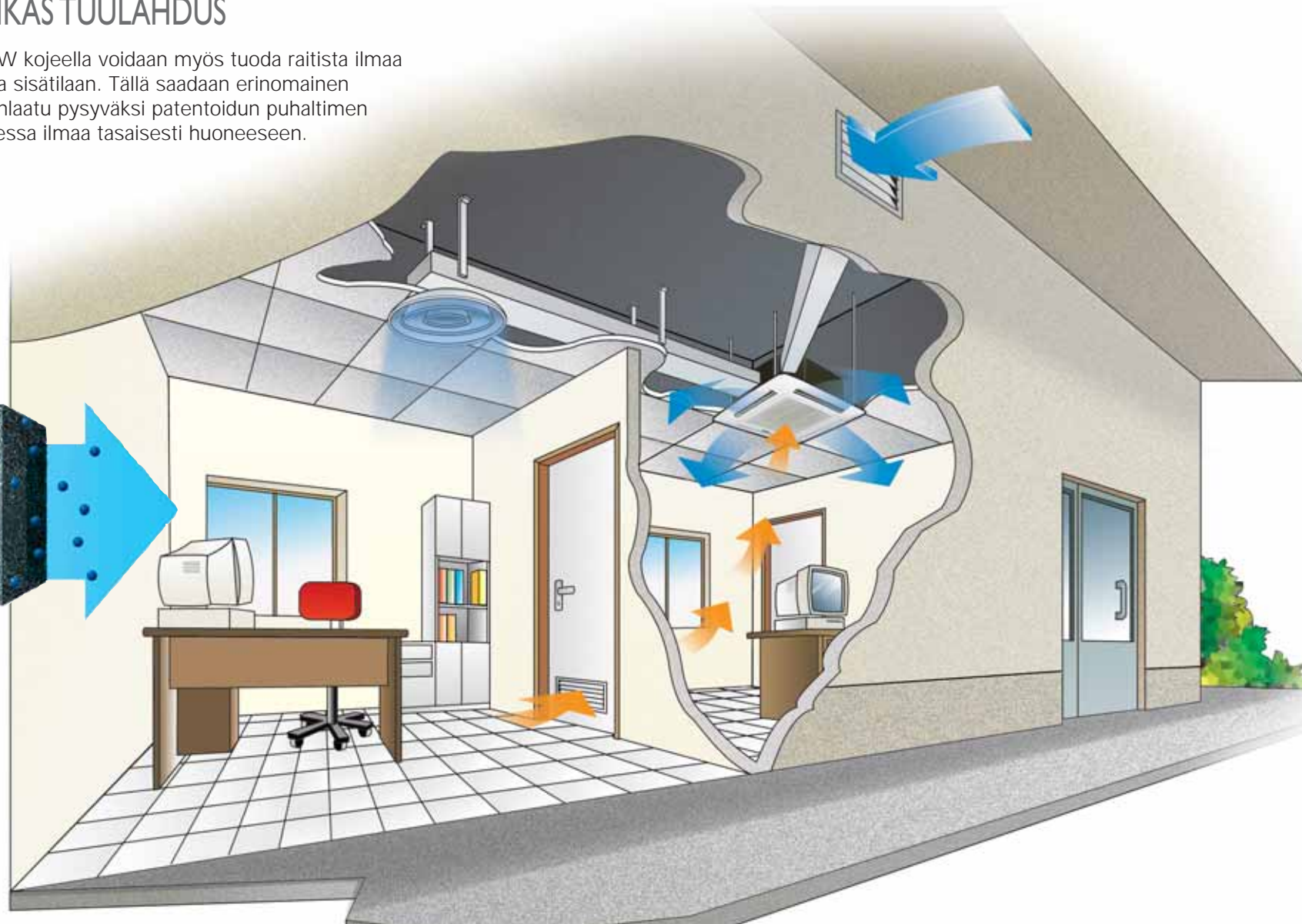
SUUNNITeltu HELPOSTI ASENNETTAVAKSI

Matala 42GW koje on kevyt ja helppo käsitellä. Pienempi runko sopii vakio kattolevyihin ja on helppo asentaa minne tahansa missä sitä tarvitaan. Uusi kahdeksankulmainen koje on sekä pienempi että merkittävästi kevyempi kuin aikaisemmat mallit. Ammattilaisten käsissä asentaminen on aikaisempaa helpompi tehtävä.



RAIKAS TUULAHDUS

42GW kojeella voidaan myös tuoda raitista ilmaa ulkoa sisätilaan. Tällä saadaan erinomainen ilmanlaatu pysyväksi patentoidun puhaltimen jakaessa ilmaa tasaisesti huoneeseen.



KÄTEVÄSTI LUOKSEPÄÄSTÄVISSÄ HELPOSTI HUOLLETTAVISSA

Kaikkiin tärkeimpiin komponentteihin pääsee käsiksi yksinkertaisesti säleikön kautta. Näitä ovat sähkökeskus, kondenssivesipumppu ja uusi pienempi kondenssivesiallas. Myös puhallin voidaan irrottaa poistamatta muita komponentteja tai kattolevyjä. Tarvittavan huollon pystyy tekemään yksi henkilö.

