

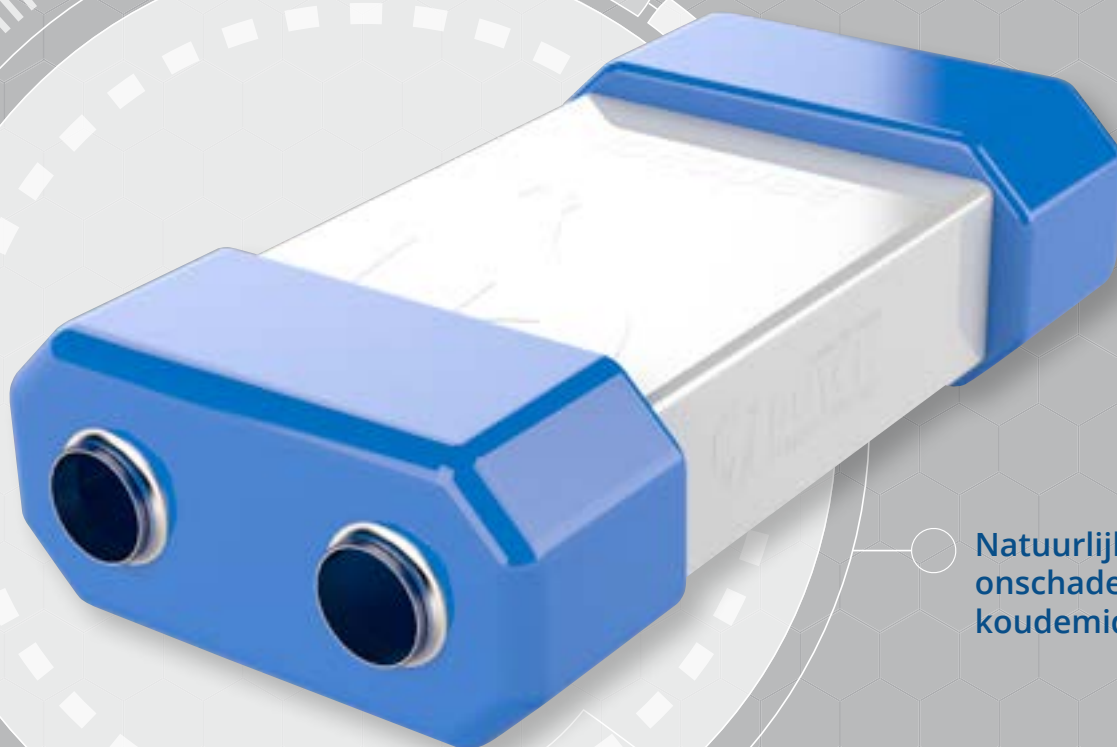
ICECUBE®

THUIS IN ELK PROJECT



KOELING, VENTILATIE EN WARMTETERUGWINNING

Standaard met natuurlijke energiezuinige koeling



Natuurlijk en onschadelijk koudemiddel

Koelen met minimaal energieverbruik

Circulaire materialen



De **ICECUBE®** bevat een zeer efficiënte warmtewisselaar, die in de wintersituatie voor warmteterugwinning dient en in de zomersituatie koelt middels indirecte verdampingskoeling. De slimme regelaar kiest op ieder moment het meest efficiënte proces afgestemd op het gewenste binnenklimaat.



Toevoeging aan bestaand klimaatsysteem

Is er onvoldoende koeling in een bepaalde ruimte, of in het hele gebouw, ondanks de aanwezigheid van een centraal klimaatsysteem? De ICECUBE is de perfecte toevoeging aan een bestaand systeem, zoals bijvoorbeeld topkoeling. Sluit de unit aan op bestaande kanalen en de ICECUBE meer dan verdubbelt het koelvermogen.

Scholen

Ventilatie in scholen is belangrijk, maar koeling ook. Voor een klasse A klimaat school levert de ICECUBE ventilatie met warmteterugwinning en ook koeling! Het CO2 en temperatuur gestuurde systeem zorgt voor een optimaal binnenklimaat.

Woningen

De ICECUBE is dé woning ventilatie unit die niet alleen ventileert en warmte terugwint, maar ook koelt! Als er toch een WTW unit geplaatst wordt, waarom dan niet gelijk met duurzame koeling?

Winkels, kantoren, sport, etc.

Als kleine warmteterugwin-unit met additioneel duurzame koeling is de ICECUBE uitermate geschikt om voor ventilatie, warmteterugwinning en dus ook koeling te zorgen in ieder soort gebouw!



DUTCH
CLIMATE SYSTEMS

Zomerdijk 13A, 7942 JR Meppel
Telefoon: (085) 065 5249
info@dcs.cool, www.dcs.cool

Nominaal luchtdebiet	400 m ³ /h
Koelvermogen bij 32 °C/ 32 %	1,6 kW
WTW rendement	> 80 %
Maatvoering (lxbxh)	1500x800x400 mm
Gewicht	17 + 5 + 5 + 9 + 2 kg
Geluidsdruk	< 35 dB(A)
Aansluitopeningen	Ø250 mm