

Komfort køling

Plug & Play Chiller Køleanlæg



HFC
R1234ze
PROPAN

5-1200kW

køling for

- Ventilationsanlæg
- Klimaanlæg, fancoils og kølelofter

Aircold

Leverandør af professionelle løsninger indenfor køleanlæg, aircondition og klimaanlæg

Aircold komfort køling

Aircold gør det let at opnå optimal komfortkøling.

Dette katalog viser nogle af Aircold's Chiller Køleanlæg, som gør det enkelt at lave optimal køling for kontorbygninger, undervisningslokaler, hoteller og lignende.

Aircold Chiller units er intelligente plug & play løsninger, der leverer kølevand til køling af f.eks. klimaanlæg, fancoils og køleflader i ventilationsanlæg. Disse vandkøleanlæg, der fremstår som kompakte enheder, indeholder køleanlæg, pumpestation, buffertank og styring. Når rør til og fra kølekredsen er tilsluttet køleenheden, og der er påfyldt vand, er anlægget klar for opstart.

Som aut. kølefirma tilbyder Aircold opstart og indregulering i hele DK.



Autoriserede køleteknikere

Aircold er et autoriseret ingeniør- og kølefirma med højeste certifikat. Vi anvender kun professionelle kvalitetsprodukter og giver garanti for en 100% korrekt installation.

Vi blev etableret i 1998, har AAA rating og er ISO certificeret.



Professionel service

"Når du handler med Aircold er du sikker på at få en velfungerende løsning.

Vi leverer Chiller units med eller uden installation. Vi tilbyder dimensionering og med vores ekspertise samt stab af køleteknikere og ingeniører, er du i sikre hænder både før og efter købet. Aircold tilbyder service og driftssikring af køleanlæg i hele DK."

- Ib Wagner, Ingeniør og Direktør

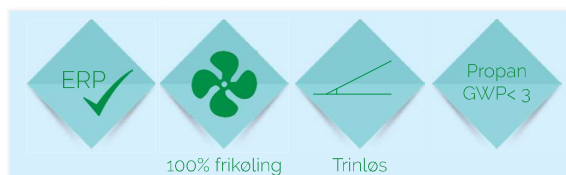
Chiller Propan 35-345kW

Aircold leverer Propan Chiller units til anvendelse inden for komfortkøling. Aircold Propan Chiller er et miljøvenligt og fremtidssikkert køleanlæg, som anvender det naturlige kølemiddel R290. Perfekt til køling for ventilationsanlæg, kølebafler og fancoils.



Propan Køleanlæg Inverter Chiller

- Trinløs regulering
- Naturligt kølemiddel
- Fremtidssikker løsning
- Kølekapacitet 35 – 345kW
- Varmegenvinding fra køleanlægget, option
- Integreret frikøling, option
- Plug & Play, kompakt unit med styring, køleanlæg, pumpestation og buffertank.



Produktspecifikationer

Propan Inverter Chiller	model	121	221	321	351	401	551	751	352	402	452	552	752	802
Kølekapacitet 1)	kW	35,1	50,8	72,4	89,3	100,1	127,8	157,8	178,5	200,1	217,2	255,6	315,6	344,8
Total power input	kW	8,8	12,6	18,9	26,8	27,5	34,8	42,0	46,2	53,6	57,5	67,9	83,7	90,4
SEER /EER		4,4	4,4	4,10	4,10	3,90	4,00	4,10	4,10	4,00	4,10	4,10	4,10	4,10
Vandflow	l/h	6000	8300	12300	15200	16600	20300	26900	30500	34300	37200	43700	54000	59000
Tankkapacitet	liter	130	130	-	-	250	250	250	250	450	450	450	450	450
Vægt 2)	kg	665	690	820	870	1100	1240	1245	1421	1890	1910	1930	2190	2205
Dimensioner	L mm	1940	1940	1885	1885	2889	2889	2889	2889	5329	5329	5329	5329	5329
	D mm	850	850	1213	1213	1213	1213	1213	1213	1213	1213	1213	1213	1213
	H mm	2000	2000	2388	2388	2388	2388	2388	2388	2291	2291	2291	2388	2388
Lydtryksniveau 3)	db(A)	44	46	54	54	56	56	58	58	60	60	60	62	62
Kølemiddel		R290 Propan												
Frikøling option		ja												
Trinløst regulering		ja												
El-tilslutning	V/f/Hz	400/3/50												
Kompressor/kredse		1/1						2/2						
Antal ventilatorer		1	1	1	1	2	2	2	2	4	4	4	4	4

1) Vand ind 15°C, vand ud 10°C, Lufttemperatur 27°C
 2) Med tom tank
 3) 10m Q-2m ved maks. hastighed

Propan
GWP < 3

Det rette valg sammen med Aircold

Perfekt tilpasning efter dit behov

Vi tilbyder både standard og skræddersyede løsninger. Vi lytter til dine behov og udarbejder den mest optimale løsning, så den passer til dine ønsker.

Levering

Når du afgiver en ordre, vil vi altid straks kunne give dig et overblik over, hvornår du kan forvente at modtage din køleløsning.

Montering og opstart

Vores dygtige køleteknikere monterer og drifttester køleanlægget. Opstartrapport udarbejdes. Ved køb via webshop, kan opstart bestilles som tillægsoption.

Aircold



Kontakt os



Aircold Aalborg
Vissevej 95, 9210 Aalborg SØ

Aircold København
Vævergangen 18, 2690 Karlslunde



Tlf.: 98 19 01 66

Tlf.: 70 27 01 66



aircold@aircold.dk

aircold@aircold.dk

www.aircold.dk

www.shop.aircold.dk

Etableret i 1998. Højeste kreditværdighed AAA. ISO 9001:2015