CONTRACTVOORSTEL AC INSTALLATIES FRIESLANDCAMPINA BEILEN 2019

specificatie	gebruiksdoel	koel middel	inhoud	leverancier	bouwjaar	Opmerking
GEA Happel 2 circuits	Voormalig regelkamer	R407C	< 30	GEA Grenco	2012	HFK
Multisplit, 3 binnenunits	Kantoren facilitair	R407C	3.00	GEA Grenco	2001	HFK
L'unite condensingunit + koeler	RMO vriescel	R404A	1.50	GEA Grenco	1999	HFK
Bitzer unit + LBK	Afzak 6	R507	61.50	GEA Grenco	2000	HFK
Winner WC 24LQ9CH	chemisch lab.	R22	2.50	Heluto	1997	HCFK
Carrier rooftopunit	Kantine	R22	4.30	Heluto	1997	HCFK
Daikin	MCC CUPC	R410A	0.76		2018	HFK
Mitsubishi (Merruimte 2)		R410A	21.00			HFK
Mitsubishi (Merruimte 2)		R410A	21.00			HFK
Denco unit (Merruimte 2)		R410A	3.20			HFK
Denco unit (Merruimte 2)		R410A	3.20			HFK
Koelcel	Laboratorium	R134A	2.70	GEA Grenco	2006	HFK
Daikin single split unit	MCC toren 4	R410A	3.00	GEA Grenco	2013	HFK
Splitunit Daikin	RZQSG71L3V1 - FAQ71C	R410A	2.75	GEA Grenco	2015	HFK
Frigotronic + LBK	PKV blik vulruimte	R507	29.70	Cofely	2005	HFK
Frigotronic + LBK	PKV blik vulruimte	R507	29.20	Cofely	2005	HFK
Daikin FTXS42K	PKV Extension 1	R32	1.30	GEA	2017	HFK
Daikin FTXS42K	PKV Extension 2	R32	1.30	GEA	2017	HFK
	SER 41 PKVE	R410A	1.70	GEA	2017	HFK
	LS PKVE	R410A	2.90	GEA	2017	HFK
Daikin SB.FUQ125C_F	MCC Utilities ketel 4	R410A	4.00	GEA	2017	HFK
L'unite unit	RMO koelcel	R134A	2.00	GEA Grenco	2003	HFK
Daikin PKV e (Merruimte)		R410A	2.75			HFK
Daikin	Managerskantoor 1	R410A	2.90		2018	HFK
Daikin	Managerskantoor 2	R410A	1.70		2018	HFK
GEA Goedhart/SCM	Vriescel W&T (In D loods)	R717	10.00		2018	NH3
GEA Goedhart/SCM	Koelcel W&T (In D loods)	R717	10.00		2018	NH3
L'Unite unit	Keuken koelcel nw.	R507	1.25	GEA Grenco	2011	HFK
	MCC-MSA en SER-36				2018	
LBK + Daikin cond. unit	Werkplaats BTD	R410A	8.50	GEA Grenco	2007	HFK
Daikin SB.FTXP35K3	Vergaderruimte OR	R410A	0.76	GEA	2017	HFK
Maiko single split	Kantoor 1 Monster Coordinatie	R407C	1.00	Bosma	2010	HFK
Maiko single split	Kantoor 2 Monster Coordinatie	R407C	1.00	Bosma	2010	HFK
Maiko single split	Kantoor bedrijfsarts	R407C	0.70	Meeuw	2011	HFK
Maiko single split	Kantoor Manpower	R407C	0.70	Meeuw	2011	HFK
Daikin split	Utility	R410a	0.74	GEA Grenco	2013	HFK
Daikin Managers kantoor (Merruimte)		R410A	0.47			HFK
Daikin RXS501	W/T ruimte	R410A	< 30	GEA Grenco	2012	HFK
Daikin SB.FHQ50CB	W&T pauzeruimte	R410A	1.70	GEA	2017	HFK
Daikin SB.FTXP20K3	W&T Kantoor JS	R410A	0.76	GEA	2017	HFK
AC unit met sep. condensor	MCC boven regelkamer 1	R407C	24.10	Cofely	2000	HFK
L'unite unit	Keuken vriescel	R507	3.00	GEA Grenco	2000	HFK
Daikin single split unit	MCC toren 4	R410A	3.90	GEA Grenco	2013	HFK
Daikin SB.FHQ71CB_F	Testruimte Wattweg	R410A	2.75	GEA	2017	HFK
Klimaatistallatie Wattweg beg.		R410A	29.00	GEA Grenco	2015	HFK
Klimaatistallatie Wattweg verd.		R410A	24.00	GEA Grenco	2015	HFK
Daikin MCC T30	FVQ100C / RZQG100L8Y1	R410A	4.00	GEA Grenco	2015	HFK
	Serverruimte gebouw 17	R401A	2.30	GEA	2015	HFK
Daikin single split unit	Kantoor J. Veldman	R407C	1.50	Cofely	2001	HFK
Daikin ER5DAW1	PKV lijn 3 b.g.	R22	5.10	Cofely	1999	HCFK
Colt LBK	Mix 1	IJSW	0.00	Colt	1999	H2O
Daikin single split unit	Kantoor magazijn	R407C	1.25	Cofely	2002	HFK
Frigotronic + LBK	PKV vullijn 1/2 stortruimte	R134A	46.80	Cofely	2003	HFK
Daikin multisplit , 3 binnenunits	Kantoor product groep man.	R410A	2.60	Cofely	2003	HFK
Stulz splitunit (Mitsubishi)	Kantoor PKV J Hessels	R407C	2.00	Cofely	2003	HFK
Stulz splitunit (Mitsubishi)	Kantoor PKV J Kwintenberg	R407C	2.00	Cofely	2003	HFK
Stulz splitunit (Mitsubishi)	Kantoor PKV R Veldkamp	R407C	2.00	Cofely	2003	HFK
Stulz splitunit (Mitsubishi)	Kantoor PKV J Maathuis	R407C	2.00	Cofely	2003	HFK
Stulz splitunit (Mitsubishi)	Kantoor PKV P&O	R407C	2.00	Cofely	2003	HFK
	Kantoor managergebouw	R407C	2.00		2006	HFK
Denco unit (Merruimte 3)		R410A	13.00			HFK
Denco unit (Merruimte 3)		R410A	13.00			HFK
Mitsubishi (Merruimte 3)		R410A	3.20			HFK
Mitsubishi (Merruimte 3)		R410A	3.20			HFK
Daikin	Ontvangsthal/portierslounge	R410A	0.74			HFK
Daikin	Portierslounge/beveiliging	R410A	2.30			HFK
Daikin Chiller	EWAD700CZ-XR	R134A	162.00			HFK
Daikin Ciller	EWAD700CZ-XR	R134A	162.00			HFK
Lennox MCC toren 2		R410A	11.00			HFK
Singlesplit, 1 binnenunit					2014	

CONTRACTVOORSTEL AC INSTALLATIES FRIESLANDCAMPINA BEILEN 2019

Daikin 4MXS80E3V3B	Kantoor Jan Haaze	R410A	3.00	Cofely	2013	HFK																
Splitunit	HS3	R410A		GEA Grenco	2014	HFK																
Splitunit Daikin	FTXS71G / RXS71F	R410A	2.30	GEA Grenco	2015	HFK																
VRV met 17 binnendelen		R410A		Bandringa	2011?	HFK																
splitunit		R410A			2014	HFK																
Trane unit CGAM120	mengerij 4	R410A	2x38,1	onbekend	2012	HFK																
Trane unit CGAM052	centrale voorzieningen	R410A	2x13,2	onbekend	2012	HFK																
Trane unit CGAM080	lijn 8 en 14 nr2	R410A	2x33,6	Kropman	2012	HFK																
Trane unit CGAM080	lijn 8 en 14 nr1	R410A	2x33,6	Kropman	2012	HFK																
Close controlunit GEA Denco	traforuimte 7	ijswater	-	GEA Grenco	2013	H2O																
Close controlunit GEA Denco	traforuimte 4	ijswater	-	GEA Grenco	2013	H2O																
Close controlunit GEA Denco	hoofdverdeler 2	ijswater	-	GEA Grenco	2013	H2O																
Multisplit, 2 binnenunit	Werkvoorbereiding	R410A		GEA Grenco	2014	HFK																
Carrier 50TGQ140	Koeling Laboratorium	R407C	4.70	GEA Grenco	2013	HFK																
Frigotronic + LBK	PKV lijn 3 stortged.	R507	9.75	Cofely	2002	HFK																
Mitsubishi unit +LBK	Liquid processing	R410A	7.10	onbekend	2012	HFK																
AC unit + LGK	MCC mengerij 4	R	<30	onbekend	2012																	
Daikin VRV	centrale voorzieningen	R410A	15.50	Cofely	2012	HFK																
Daikin RZQG140LY1	MCC toren 6	R410A	< 30	GEA Grenco	2012	HFK																
Daikin RZQG140LY1	MCC toren 6	R410A	< 30	GEA Grenco	2012	HFK																
Daikin RZQG140LY1	MCC toren 6	R410A	< 30	GEA Grenco	2012	HFK																
Daikin RZQG140LY1	MCC toren 6	R410A	< 30	GEA Grenco	2012	HFK																
Daikin SRC50ZJXS	operator mix	R410A	< 30	GEA Grenco	2012	HFK																
Daikin RZQ125	MCC mix oud	R410A	< 30	GEA Grenco	2012	HFK																
Daikin RZQ125	MCC mix nieuw	R410A	< 30	GEA Grenco	2012	HFK																
Daikin split	Kelder PKV MCC	R410A	< 30	GEA Grenco	2012	HFK																
Daikin splitunit	Capitool	R22	2.50	Cofely	2000	HCFK																
Daikin VRV	Kantoren TD	R410A	< 30	GEA Grenco	2012	HFK																
Daikin VRV systeem	Bact. Lab.	R410A	10.00	GEA Grenco	2007	HFK																
Daikin RXS60	MCC Ruberg	R410A	1.50	GEA Grenco	2007	HFK																
Mitsubishi VSHRP	MCC Ruimte BBC	R410A	5.00	GEA Grenco	2007	HFK																
Daikin 4MXS68	Kantoren T. Dienst facilitair	R410A	2.60	GEA Grenco	2007	HFK																
Daikin RXS60F	Computerzaal Hoofdgebouw	R410A	1.50	GEA Grenco	2007	HFK																
Daikin RXS660F	Computerruimte BG	R410A	1.50	GEA Grenco	2007	HFK																
Mitsubishi VSHRP	MCC ruimte BBC	R410A	5.00	GEA Grenco	2007	HFK																
Frigotronic + lbk	Regelkamer 4	R134A	20.80	Cofely	2007	HFK																
Daikin	Kantoor Rubergmenger	R410A	0.80	GEA	2015	HFK																
VRV Daikin 13 bi units	R&D kantoren	R410A	22.00	Cofely	2007	HFK																
Mitsubishi	MCC voorfabriek	R410A	5.00	GEA Grenco	2009	HFK																
Mitsubishi	MCC voorfabriek	R410A	5.00	GEA Grenco	2009	HFK																
Mitsubishi v/h inst. 959	Lab. Regelkamer 4	R410A	2.50	Cofely	2007	HFK																
Daikin RZQ100B	Europazaal	R410	4.30	Cofely	2008	HFK																
Daikin VRV EEYQ20M	R&D kantoor 14 bi.units	R410	27.30	Cofely	2008	HFK																
SCM80ZG-S	Kantoor 7 t/m 8 Geb.Engineering	R410A	3.15	Cofely	2009	HFK																
SCM60ZG-S	Kantoor 1 t/m 3 Geb. Engineering	R410A	2.20	Cofely	2009	HFK																
SCM80ZG-S	Kantoor 4 t/m 6 Geb. Engineering	R410A	3.15	Cofely	2009	HFK																
Koelinst. GTI	MCC ruimte Vacuum 12	R134A	5.00	Cofely	2009	HFK																
Mitsubishi Electric	76-560 MCC Vacuum 9 Melkcalc.	R410A	5.00	GEA Grenco	2010	HFK																
Daikin RXS50J	kantoor procestechnologie	R410A	< 30	GEA Grenco	2012	HFK																
Denco unit mcc ijsw	MCC ijswater	R407c	27.20	GEA Grenco	2012	HFK																
Daikin RXS35	Computerr. Regelk.4	R410A	1.20	GEA Grenco	2010	HFK																
Koelinstallatie	Proeffabriek	R404A	1.50	GEA Grenco	2010	HFK																
Mitsubishi Electric	Management Supp.	R410A	1.15	GEA Grenco	2010	HFK																
Daikin RXS35	Teamleider Proc. Vergaderruimte kl.	R410A	1.20	GEA Grenco	2010	HFK																
Daikin FBQ71	Teamleider proc. Vergaderruimte gr.	R410A	2.75	GEA Grenco	2010	HFK																
Daikin single split	Kantoor hr. Jeurink	R410A	1.20	GEA Grenco	2011	HFK																
Mitsubishi single split	Kantoor eng. A	R410A	1.20	GEA Grenco	2011	HFK																
Mitsubishi multi split	Kantoor eng. B.	R410A	3.15	GEA Grenco	2011	HFK																
Mitsubishi multi split	Kantoor eng. C	R410A	3.15	GEA Grenco	2011	HFK																
Mitsubishi singe split	Kantoor eng. D	R410A	0.75	GEA Grenco	2011	HFK																
LB. Inst Denco	MCC VAC 13	R407C	8.30	GEA Grenco	2011	HFK																
Daikin RXS50	93-100 unit 1 Hoofdkant. Aziezaal	R410A	1.70	GEA Grenco	2010	HFK																
Mitsubishi Electric	Wei ontzouting	R410A	3.50	GEA Grenco	2010	HFK																
Mitsubishi Electric	Broedlokaal	R410A	1.20	GEA Grenco	2010	HFK																
Daikin RX25G	OR kantoor	R410A	1.00	GEA Grenco	2010	HFK																
Mitsubishi Electric	Afzak 12-15 MCC	R410A	4.50	GEA Grenco	2010	HFK																
Mitsubishi Electric	Afzak 11 MCC	R410A	4.50	GEA Grenco	2010	HFK																
Mitsubishi Electric	PKV Kantoren	R410A	2.70	GEA Grenco	2010	HFK																
Ammoniakkoelinstallatie	WTWI installatie (T30)	NH3	488 kg	JCI		NH3																
Ammoniakkoelinstallatie	Ijswater installatie	NH3	2604 kg	GEA Grenco		NH3																

CONTRACTVOORSTEL AC INSTALLATIES FRIESLANDCAMPINA BEILEN 2019