

REFERENC LISTA – FY 2022

Poštovani,

u prilogu dopisa nalazi se referenc lista obejekata u kojima su sistemi klimatizacije izbedeni sa DAIKIN klima opremo VRV (DX - direktna ekspanzija) u 80 % slučajeva kao monovalentni sistemi (sistemi koji nisu povezani sa nekim drugim energetskim izvorom). Daikin klima oprema pogotovo sa VERZIJOM VRV IV+ / koja u svom konstruktivnom sklopu ima opciju VRT (Varijabilna temperatura rashladnog fluida na izmenjivaču pruža potpuni komfor u procesu klimatizacije prostorija u kojima je predviđena. Takođe ukoliko to budžet dozvoljava DAIKIN ima u ponudi i sisteme VRV IV+ / bez prekida u grejanju koji omogućavaju nastavak procesa grejanja u zimskom režimu rada čak i u periodu dok je spoljašnja jedinica u defrost režimu. Step en iskorišćenja VRV jedinica IV+ / generacije SEER nije ispod 6,5, svi uređaji su energetske klase A ~ A++. Jednostavna ugradnja, fleksibilnost i pouzdanost u radu, male površine koje zuzimaju jedinice, mali prečnici cevovoda i instalacija za povezivanje komponenti sistem kao i visok step en iskorišćenja su idealna preporuka za objekte koji imaju komercijalnu namjenu. VAM jedinice sa 100 % svežim vazduhom i rekuperacijom koaj eje čak do 90 % omogućavaju puni komfor u prostorijama u kojima se ugrađuju. Opseg rada VAM jedinica je i do temperatura koje su -10 bez upotrebe dodatnih elemenata za dogrijavanje kako bi se izbjeglo zamrzavanje rekuperatorskog izmenjivača. Sve spoljašnje jedincie imaju više INVERTERSKIH komresora koji pored uštede imaju i veliku fleksibilnost, pa čak i u slučaju neke havarije isapd jednog kompresora ne zaustavlja čitavu jedincu već se njena snaga redukuje za snagu jednog kompresora dok ostatak sistema može nastaviti sa radom dok se ne izvrši popravka i zamene havarisanog dijela. Sve ove performanse čine VRV/VRF sisteme najoptimalnijim izborom za klimatizaciju obejkata najšire primjene - od rezidencijalnih do komercijalnih i industrijskih prostora i postrojenja. Za industrijska postrojenja od DAIKIN opreme možemo ponuditi inverterske toplotne pumpe I Chillere sa opsegom rada do -17C. Takođe možemo ponuditi I VRV jedinice sa vodom hlađenim kondenzatorima koji se mogu povezati sa dry coolerima, rashladnim kulama ili sondama na sistem voda – zemlja. U portfoliju koj možemo ponuditi imamo uređaje u izvedbi roof top jedinica, klima komore U sa mogućnošću rekuperacije, sa priključkom na DX izmenjivač ili vodeni izmenjivač sa pratećom autoamtikom. Vodene sisteme (Fan coil jedinice različitih tipova: kasetni modeli, kanalni modeli, parapetni modeli sa ili bez maske, zidni modeli, sa klasičnim motorila ili motorima bez četkica, dizajnerski modeli dubine FC aparata 12,5 cm).

**REFERENC LISTA Objekata - Instalacije
– Servisno održavanje**

2007-2022 God

Većih objekata

TRIAKTIV

Vojvode Stepe 418 J

- | | | |
|---|---|------|
| 1 | Prostorije – Kalemegdan Park – HVAC instalacije – Isporuka, u toku , P~2100 m2. | 2022 |
| 2 | Prostorije – K-Distrikt – HVAC instalacije – Isporuka, u toku , P~4000 m2. | 2022 |
| 3 | Prostorije – Galerija – HVAC instalacije – DX sistemi, rashladan oprema Isporuka I Montaža , P~400 m2. | 2022 |
| 4 | Prostorije – TC STOP SHOP – HVAC instalacije – DX sistemi, chilleri, AHU – Lazarevac, Valjevo, Vršac, Sremska Mitrovica | 2022 |

	Servis I održavanje, P~3000 m2.	
5	Prostorije – Lokali STUDIO MODERNA – HVAC instalacije – DX sistemi, Servis I održavanje, P~3000 m2.	2022
6	Prostorije – PEPSICo – HVAC instalacije – DX sistemi, rashladan oprema Montaža Servis I održavanje, P~3000 m2. Servis Chilleri, komore, VRV sistemi	2022
7	Prostorije – VGP – Slankamen - HVAC instalacije – DX,HRV Isporuka I puštanje u rad , P~450 m2.	2022
8	Prostorije – TC BIG– lokal DECATHLON - HVAC instalacije – DX,HRV Servis I održavanje , P~450 m2.	2022
9	Prostorije – Dorćol – Teretana, studio – HVAC instalacije – DX sistemi, server sobe Isporuka I montaža , P~600 m2.	2021
10	Prostorije – TAKKO SRB– HVAC instalacije – DX,HRV Servis I održavanje , P~5400 m2.	2021
11	Prostorije – DELTA HQ – kancelarije Novi Beograd – HVAC instalacije – DX sistemi, server sobe – teh.prostorije Isporuka I montaža , P~350 m2.	2021
12	Prostorije – Geovizija – lokal kancelarije – HVAC instalacije – DX sistemi, Isporuka I montaža , P~350 m2.	2021
13	Prostorije – PEPSICo – HVAC instalacije – DX sistemi, rashladan oprema Servis I održavanje, P~3000 m2. Servis Chilleri, komore, VRV sistemi	2021
14	Prostorije –TC BEO – lokal Hleb I kifle – HVAC instalacije – DX sistemi, Isporuka I montaža , P~300 m2.	2021
15	Prostorije –TC BIG – lokal AFRICA – HVAC instalacije – DX sistemi, Isporuka I montaža , P~450 m2.	2021
16	Prostorije – Lokali STUDIO MODERNA – HVAC instalacije – DX sistemi, Servis I održavanje, P~3000 m2.	2021
17	Prostorije –TC BEO – lokal P&C, server sobe, the. prostorije – HVAC instalacije – DX sistemi, rashladna oprema Isporuka I montaža , P~4700 m2.	2021
18	Prostorije – EKOF – Kamenička br 6 – Servis I održavanje, P~1400 m2. Servis VRV-DX sistemi	2021
19	Prostorije – TC STOP SHOP – HVAC instalacije – DX sistemi, chilleri, AHU – Lazarevac, Valjevo, Vršac, Sremska Mitrovica Servis I održavanje, P~3000 m2.	2021
20	Prostorije –TC BIG – Novo Sad – lokal Decathlon – HVAC instalacije – DX, AHU sistem Isporuka I montaža , P~2500 m2.	2021
21	Prostorije – TC Galerija Terra nova – Daikin VRV DX sistemi Isporuka I puštanje u rad , P~2500 m2.	2021
22	Prostorije – Fabrika Calzedonia – HVAC instalacije – DX sistemi, chilleri, AHU	2020

	Servis I održavanje, P~3000 m2.	
23	Prostorije – PEPSICo – Chiller EWAT510B-SSA – Daikin chiller – 500 kW Isporuka I montaža, P~2500 m2.	2020
24	Prostorije –TC GALERIJA – lokal P&C, Reifaissen Banka, Tom Tailor, server sobe, the. prostorije – HVAC instalacije – DX sistemi, rashladna oprema Isporuka I montaža , P~4000 m2.	2020
25	Prostorije –TC BIG – lokal JYSK, – HVAC instalacije – DX sistemi, rashladna oprema Isporuka I montaža , P~1500 m2.	2020
26	Prostorije – TC STOP SHOP – HVAC instalacije – DX sistemi, chilleri, AHU – Lazarevac, Valjevo, Vršac, Sremska Mitrovica Servis I održavanje, P~3000 m2.	2020
27	Prostorije –TC BEO – lokal P&C, server sobe, the. prostorije – HVAC instalacije – DX sistemi, rashladna oprema Isporuka I montaža , P~4700 m2.	2019~2020
28	Prostorije – EKOF – Kamenička br 6 – Servis I održavanje, P~1400 m2. Servis VRV-DX sistemi	2019
29	Prostorije – kanc prostorije LOG MAX – Nova Pazova – HVAC instalacije – DX sistemi, Isporuka I montaža - , P~1000 m2.	2019~2020
30	Prostorije – PEPSICo – HVAC instalacije – DX sistemi, rashladan oprema Servis I održavanje, P~3000 m2. Servis Chilleri, komore, VRV sistemi	2019
31	Prostorije – Magacin I kancelarije PB NITOM – HVAC instalacije – DX sistemi, Stara Pazova Isporuka I montaža -Servis I održavanje, P~800 m2.	2019
32	Prostorije – TC STOP SHOP – HVAC instalacije – DX sistemi, chilleri, AHU – Lazarevac, Valjevo, Vršac, Sremska Mitrovica Servis I održavanje, P~3000 m2.	2019
33	Prostorije – TIM POINT –Chiller, FC jedinice -Niš Isporuka I montaža , P~400 m2.	2019
34	Stambeni zgrada – TRACO –DX instalacije –Gramsijeva NBG Isporuka imontaža , P~2500 m2.	2019
35	Prostorije – Fabrika Calzedonia – HVAC instalacije – DX sistemi, chilleri, AHU Servis I održavanje, P~3000 m2.	2019
36	Prostorije – Lokali TOP SHOP – HVAC instalacije – DX sistemi, Servis I održavanje, P~3000 m2.	2019
37	Prostorije – Lokali TOP SHOP – HVAC instalacije – DX sistemi, Servis I održavanje, P~3000 m2.	2019
38	Prostorije – TAKKO SRB– HVAC instalacije – DX,HRV Servis I održavanje , P~5400 m2.	2019
39	IMMO CENTAR – – HVAC instalacije – Demontaža postojećeg chillera Blue Box ,	2019

Isporuka I montaža Chiller **DAIKIN** EWAT155B-SSA5 –

40	Hotel Princess CG-Bar– – HVAC instalacije – , Isporuka I montaža VRV sistema, Servis I održavanje, AHU, FC,Chiller , P~4000 m2.	2019
41	Prostorije – OKOV - MERCUR – HVAC instalacije – , Servis I održavanje, AHU, FC , P~3000 m2.	2019
42	Prostorije – ALPROS-SBB – HVAC instalacije – DX,HRV,sanitarna voda Isporuka I montaža , P~2000 m2.	2019
43	Prostorije – MUEHLBAUER TECHNOLOGIES DOO – HVAC instalacije – DX sistemi, Servis I održavanje, P~3000 m2.	2019
44	Prostorije – Lokali STUDIO MODERNA – HVAC instalacije – DX sistemi, Servis I održavanje, P~3000 m2.	2018
45	Prostorije – PEPSICo – HVAC instalacije – DX sistemi, rashladan oprema Servis I održavanje, P~1200 m2. Servis Chilleri, komore, VRV sistemi	2018
46	Prostorije – ATLAS BANKA – HVAC instalacije –DX sistemi Isporuka montaža, Servis I održavanje, P~1200 m2. Servis Chilleri	2018
47	Prostorije –TC AVIV ARLON – HVAC instalacije – chilleri, roof top jedinice -VRV sistemi, SKY AIR sistemi Servis I održavanje, P~35000 m2. HVAC+ priprema sanitarne vode	2018
48	Prostorije – Poslovni prostor kancelarije –Dunavske terase – chilleri - Isporuka I montaža Servis I održavanje, P~600 m2. HVAC+ priprema sanitarne vode	2018
49	Prostorije - Proizvodni pogon – „Real Knitting“ - Gajdobra – chilleri >250 kW Servis I održavanje, havarsijski servisi	2018
50	Prostorije - Lokali IT – Novi Sad – chiller 250 kW –Srbija (cca 800 m2 kancelarije, Industrijska primena -DAIKIN AC sistem,) Kompletno nabavka I puštanje opremeu rad	2018
51	Održavanje Aerodrom Tivat - Crna Gora (Industrijska primena -CLIVET AC sistem,) Godišnje održavanje – chilleri	2018
52	Održavanje Pepsi Co - B Maglić – Srbija (Industrijska primena - DAIKIN/ CARRIER AC sistem,) Godišnje održavanje – chilleri, scroll, vijčani	2017- 2018
53	Održavanje Plantaže, Hotel Princes - Crna Gora (Industrijska primena - CLIVET AC sistem, Q=900 kW) Godišnje održavanje – chilleri	2018
54	OBJEKAT TC AVIV - Lokali TOM TAILOR /INTERSPORT - Beograd- -Srbija (cca 600 m2 kabineta, Industrijska primena -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje	2018
55	OBJEKAT TC RAKOVICA PLANET BIKE - Beograd- -Srbija (cca 300m2 kabineta, Industrijska primena -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje	2017
56	OBJEKAT EKONOMSKI FAKULTET - Beograd- -Srbija	2017

	(cca 100 kabineta, I -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje	
57	OBJEKAT LOKAL VINARIJA - Beograd -Srbija (cca 150 m2, Industrijska primena -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje	2017
58	STAMBENI OBJEKAT -Dedinje -Srbija (cca 400 m2, rezidencijalna primena -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje	2017
59	STAMBENI OBJEKAT -Dorćol -Srbija (cca 80 m2, rezidencijalna primena -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje	2017
60	OBJEKAT PEPSICO - nova linija - Bački Maglič- -Srbija (cca 1500 m2, Industrijska primena -DAIKIN CHILLER sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje	2016/2017
61	OBJEKAT SVETI VID - -Srbija (cca 300 m2, rezidencijalna primena -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje	2016/2017
62	STAMBENI OBJEKAT -dedinje -Srbija (cca 800 m2, rezidencijalna primena -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje	2016/2017
63	TC AVIV PARK ZVEZDARA -Srbija (cca 450 m2, prodajni prostor -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje HVAC instalacija i ostali radovi građevinski -elektro HVAC instalacije.	2016
64	TC SHOPPI BORČA -Srbija (cca 550 m2, kancelarije, prodajni prostor TAKKO) Nabavka opreme sa puštanjem u rad	2016
65	STAMBENI OBJEKAT -Zlatibor -Srbija (cca 600 m2, rezidencijalna primena -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje	2016
66	TC AVIV PARK ZRENJANIN -Srbija (cca 1500 m2, URADI SAM prodajni prostor,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme sa puštanjem u rad	2016
67	TC SHOPPI SUBOTICA -Srbija (cca 3700 m2, kancelarije, prodajni prostor,) Nabavka opreme sa puštanjem u rad	2016
68	TC SHOPPI SUBOTICA -Srbija (cca 400 m2, prodajni prostor,) Nabavka opreme sa puštanjem u rad	2016
69	TC AVIV PARK ZVEZDARA -Srbija (cca 900 m2, prodajni prostor KANCELARIJE -DAIKIN VRV sistem, restoran) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje HVAC instalacija	2015
70	STAMBENI OBJEKAT - BGD -dedinje -Srbija (cca 450 m2, rezidencijalna primena -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje	2015

71	TC AVIV PARK ZRENJANIN -Srbija (cca 4000 m2, prodajni prostor -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje HVAC instalacija	2015
72	Stambeni kompleks VP 7 /Senjak -Srbija (cca 800 m2, -DAIKIN ALTHERMA/FC jedinice,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje HVAC instalacija	2015
73	STAMBENI OBJEKAT - BGD - -Srbija (cca 400 m2, rezidencijalna primena -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka opreme i izvodjenje	2015
74	TC STOP SHOP -Srbija (cca 2500 m2, prodajni prostor -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje HVAC instalacija	2015
75	POSLOVNO MAG PROSTOR - TRGOPROMET -Srbija (cca 1000 m2, kancelarije I -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno nabavka i ugradnja opreme i izvodjenje HV/Inv ~ 24000,00 EUR	2014
76	Shopping mol VIVO – Jagodina -Srbija (cca 800 m2, TAKKO/DEICHMANN kancelarije I -DAIKIN VRV sistem,) Kompletno izvodjenje	2014
77	Shopping mol RETAIL PARK – PANCEVO -Srbija (cca 400 m2, Kancelarija AVIV PARK kancelarije I -DAIKIN VRV sistem,) Klimatizacij - ventilacija VAM sistemi Kompletno izvodjenje	2014
78	Shopping mol RETAIL PARK – PANCEVO - H&M Srbija (cca 500 m2, Kancelarija H&M - I -DAIKIN VRV sistem,) Klimatizacija - ventilacija VAM sistemi Isporuka opreme DAIKIN	2014
79	Shopping mol CAPITOL PARK – PANCEVO -Srbija (cca 500 m2, Kancelarija H&M - I -DAIKIN VRV sistem,) Klimatizacija - ventilacija VAM sistemi Kompletno izvodjenje	2013/2014
80	Shopping mol RETAIL PARK – PANCEVO -Srbija (cca 3900 m2, FAZA VI -DAIKIN VRV sistem, TRANE) Kompletno projektovanje, isporuka i izvodjenje	2013
81	Poslovni Trzni centar BIG CEE (cca 3000 m2, -Instalacija opreme) Sa restoranom na posednjoj etaži	2012
82	Poslovni prostor sa proizvodnom halom - Investitor ALBONA (cca 9500 m2, -DAIKIN klima oprema , objekat u Rumi) Kompletno izvodjenje	2013
83	Poslovno-stambena zgrada - Ul. Bore Stankovica (cca 3500 m2, -DAIKIN klima oprema)	2013
84	Shopping mol RETAIL PARK – PANCEVO -Srbija (cca 5000 m2, FAZA V -DAIKIN VRV sistem, TRANE) Kompletno izvodjenje	2012

85	PLAZA -KRAGUJEVAC -C&A (cca 1100 m2, VENTILATION) Kompletno izvodjenje ventilacije	2012
86	Shopping mol RETAIL PARK – PANCEVO -Srbija (cca 5000 m2, FAZA V -DAIKIN VRV sistem, TRANE) Kompletno izvodjenje	2012
87	PLAZA -KRAGUJEVAC -H&O (cca 900 m2, VENTILATION) Kompletno izvodjenje	2011-2012
88	BENETTON -NIŠ (cca 900 m2, VENTILATION) Kompletno izvodjenje	2011-2012
89	Shopping mol RETAIL PARK – PANCEVO -Srbija (cca 1800 m2, SANYO VRF, DAIKIN VRV sistem,) Kompletno izvodjenje	2011
90	Privatni kompleks zgrada luxuzni stanovi BLOK 11 – MAXIMA a zgrada novi Beograd - (cca 7500 m2, DAIKIN VRV sistem,) Kompletno izvodjenje	2010-2011
91	AMBASADA NARODNE REPUBLIKE ALZIR -BEOGRAD (cca 1000 m2, fan – coil Aparati- grejanje, priprema sanitarne vode)	2010
92	Privatna zgrada ul Baja Pivljanina br 33 (2 stana) (cca 1200 m2, SANYO VRF sistem, centralno grejanje, klimatizacija bazena) Kompletnan projekat i izvodjenje	
93	Klimatizacija zgrade u ul Koste Jovanovica, izvodjac SAB estetik. (SANYO KLIMA OPREMA, kompletan projekat i izvodjenje)	P~ 2000 m2
Reference u toku rada sa kooperantskim firmama		
94	Klimatizacija Privatne kuce Dragana Stojkovicica - dedinje cca 2000 m2 (SANYO KLIMA OPREMA sa varijabilnim protokom freona = VRF)	
95	Klimatizacija izlozbenog salona "PORSCHE BEOGRA" - Radnicka 5 (DAIKIN KLIMA OPREMA VRV – centralno upravljanje i nadzor sistema klimatizacije ,) Nije umrezen sa BMS sistemom jer Investitor nije zahtevao te uslove	P~2500 m2
96	Klimatizacija Stambenog objekta u ulici M. Avramovica (SANYO KLIMA OPREMA mini VRF, klimatizacija kompletnih stanova)	P~700m2
97	Klimatizacija poslovnih prostorija "Grappolo International" (SANYO KLIMA OPREMA- multi sistemi)	P~1000m2
98	Isporuka I montaža chillera sa odvojenim kondezatorom Q = 700kW. – APR – Brankova br 5 (CLIVET – Vijčani chiller).	P~900m2
99	Klimatizacija dela fabrike cipsa „MARBO“ - Backi maglic (DAIKIN KLIMA OPREMA VRV – 3 cevni sistem – Heat recovery system) Prvi HR VRV instalisani sistem u Srbiji.	Goc 2004
100	Klimatizacija SLADISTA lekova „FARMALOGIST“ - Beograd	

(klima oprema sa varijabilnim protokom freona, jedna spoljanja i viise untrasnjih jedinica)

- 101 Predlog sistema hladjenja i izvedba u objektima „ TUS“ - Sombor, Subotica
(DAIKIN CHILLER sa odvojenim kondezatorom 2 x 65 kW)
- 102 Klimatizacija poslovnog objekta „Takovo osiguranje “ - Kragujevac
(Konsalting, Nabavka, nadzor i pustanje sistema u rad)
DAIKIN klima oprema VRV – 5 spoljasnjih modula P = 35 – 45 kW.
Centralno upravljanje sistema klimatizacije
2 sistema MITSUBISHI.
- 103 Klimatizacija prostorija „GP Auto Shop“ - Lazarevac
(SANYO klima oprema)
- 104 KLIMATIZACIJA Caffè – Fontana – Beograd)
(klimatizacija + ventilacija)
- 105 Klimatizacija Auto salona „RADULOVIC“ - Partizanski put

Srdacan pozdrav,
Beograd, 01.05.2022. god



dipl.mas.inz.Ranislav Mrdak