

Komponentliste, VVS-entreprisen

Komponentlisten angiver valgte komponenter i projektet. Der ønskes som udgangspunkt ikke alternative komponentvalg anvendt i projektet.

Varmeanlæg:

Komponent:	Anvendelsesområde:	Type:	Fabrikat:	Note:
Varmerør	Stigstreng i facadesøjler	M RG		Middelsvære gevindrør
Varmerør	Stigstreng i skakte	Prestabo systemrør	Viega	Tyndvæggede stålrør med pressamling
Varmerør	Synlige føringer i kælder og teknikrum	Prestabo systemrør	Viega	Tyndvæggede stålrør med pressamling
Rosetter	Gennemføringer af etagedæk	VVS nr. 01.5481.1xx	Karfa	Præisoleret bøsningrør
Strengventiler, dynamiske	På returrør ved samtlige opføringer af stigstreng i skakte og facadesøjler	AB-QM	Danfoss	
Afspærringsventiler	Iht. TD_02 og ved alle etageafgreninger på stigstreng i facadesøjler og skakte	Xpress kugeventil med høj spindel	Broen	Der isoleres fuldt omkring ventilen så kun grebet er synligt.
Snavssamlere				
Aftapsventiler	Som angivet på TD_02 og efter stophane ved hver stigstrengsopføring.	Stopventil, VVS nr. 744004.204	Frese	Muffe/nippel stopventil uden kontraventil
Dykrørslommer				Skråstillede imod medieretningen
Cirkulationspumper	Blandekredse	Se TD_02	Grundfos	
Radiatoraktuator	Gulvnedbyggede konvektorer	PT_02 atuator inkl. komplet systemtilslutning og regulering	Purmo	

Radiatoraktuator	Øvrige varmekilder	RA_U DN15 ventil	Danfoss	
Luftskruer, konvektorer	Gulvnedbyggede konvektorer	Purmos luftskrue til den	Purmo	
	Alle varmekilder på nær	specifikke konvektor		
Luftskruer, radiatorer	gulvnedbyggede konvektorer	1/2" luftskrue	Purmo	
Returkoblinger	Alle radiatorer og konvektorer	RLV-15	Danfoss	
	undtagen gulvnedbyggede konvektorer	DN15 returkobling for		
Returkoblinger	gulvnedbyggede konvektorer	systemløsningen	Purmo	
Konvektorer	Nedbygget i vinduesnicher i stueplan	Aguile F1T, type iht.	Purmo	
		Tegningsmaterialet og		
		radiatorliste DVVS_02		
		Rist type PMO inkl.		
		langsgående		
Gulvrister, gulvkonvektorer	Monteres ved vinduesnicher i stueplan	Duraluminiumsrist	Purmo	Sambygges med eks.
				vinduesnicher iht. Aftale med
				tilsynet
Konvektorer	Monteret under loft st.-1. sal	Purmo Kon, type iht.	Purmo	
		Tegningsmaterialet og		
		radiatorliste DVVS_02.		
		Plan compact, type og		
		højde iht.		
Radiatorer	Alle radiatorer anvist på 2. 5. sal	Tegningsmaterialet og	Purmo	
		radiatorliste DVVS_02		
Fordelingsmålere, varme	Alle Radiatorer ved 2.-5. sal	Doprino III	Ista	
Rørisolering	Isoleringsmateriale på alle rør	ULTIMATE Protect S 1000		Måler leveres af bygherre men
		Rørskåle	Isover	monteres af VVS-entreprenør
Rørisolering	Afslutning på synlige rør	Grå Isogeno		
Rørisolering	Afslutning på skjulte rør	Alutape		

Brugsvandsinstallation

Komponent:	Anvendelsesområde:	Type:	Fabrikat:	Note:
Rør	Alle stigstreng og synlige rør ført under loft i kælder	Sanpress Inox systemrør	Viega	
Afspærringsventiler	Alle afspærringsventiler indbygget i brugsvandsanlægget	Easytop Inox kuglehane	Viega	
Aftapventiler	Ved serviceaftap i kælder	Udføres som Easytop Inox kuglehane med endeprop	Viega	
Kontraventil	Ved hovedstik i kælder, se TD_01	Rødgods kontraventil iht. TD_01	GPA	
Cirkulationsventiler	Monteres ved bund af alle stigstreng i kælder	Circon DN20 ventil	Frese	
Cirkulationspumpe	Se TD_01	Iht. Angivelse på TD_01	Grundfos	
Sikkerhedsventiler	Placeres i kælder ved varmetvandsbeholder som angivet på TD_01	Type 1216, rustfri stål	Klinger	
Varmtvandsbeholder	Varmtvandsproduktion for hele ejendommen	Type GN12 i type iht. tegning TD_01	Ajva	
Vandmålere	Hovedforsyning, varmtvandsproduktion i kælder	Flerstrålet vandmåler iht. TD_01	Ista	Måler leveres af bygherre, men passtykke indbygges af VVS-entreprenør
Vandmålere	Etageafgreninger	Domaqua M, Qn 1,5	Ista	Måler leveres af bygherre, men passtykke indbygges af VVS-entreprenør

Afløbsinstallation:

Komponent:	Anvendelsesområde:	Type:	Fabrikat:	Note:
Afløbsrør og rørfittings	Rørføring i skakte og i kældere	Lyddæmpende PEH rør, type Silent	Geberit	
Rottespærre	Monteres ved alle lodrette opføringer fra hovedrør langs kældervægge	Typenr. 892.110.110	Blucher	
Regnvandsrør og rørfittings	Rørføring fra pågang til eks. tagbrønde til spildevandsstik i kældere	SML støbejernsrør 20 mm mineraluld afsluttet med alufolie og tapede	Dûker	
Kondensisolering	Alle regnvandsrør inden klimaskærmen	samlinger	Isover	

Køleanlæg:

Komponent:	Anvendelsesområde:	Type:	Fabrikat:	Note:
Kølerør	Alle kølerør på sekundærsiden af køleveskieren	Alupex	Wavin	
Køle, primærside	Alle kølerør på primærsiden af køleveksleren frem til stophaner afsat af Hofer	Hårde kobberrør		VVS nr. 04 0102.154 er referenceprodukt
Zoneventiler, køling	Ved de fire decentrale køleflader på ventilationsanlæg 2.-5. sal	Optima compact, DN25	Frese	Ens dynamisk motorventil ved hver køleflade