



STANDARDIZIRANI OPISI DEL, MATERIALOV IN OPREME ZA STAVBE

02. STROJNE INŠTALACIJE

67 HLADILNI SISTEMI

6710 Hladilni sistemi

	Če v uvodnih opombah ali besedilih postavk ni navedeno drugače, veljajo za vse storitve iz te skupine naslednje ureditve.	
	1. Splošno: V nadaljevanju so opisani cevovodi za klimatske sisteme s hladno vodo. Material PVC se ne uporablja kot material za cevi.	
	2. Pojmi: 2.1 Priključni vodi: Priključni vodi v sistemih za hladno vodo so priključni vodi iz dvižnih vodov ali iz razdelilnih vodov (npr. v spuščnem stropu) in vodi od razdelilnikov do ventilatorskih konvektorjev ali površinskih hladilnih naprav.	
	2.2 Dvižni vodi: Dvižni vodi so deli voda, ki vodijo navpično navzgor od kletnih ali razdelilnih vodov, ki se polagajo prosto pred steno ali v režah ali jaških. Dvižni vodi se montirajo na zvočno izoliranih pritrdilnih elementih.	
	2.3 Razdelilni vodi, kletni vodi: Razdelilni ali kletni vodi so vodi od hladilne centrale v stavbi, ki se montirajo kot cevovod na stropovih ali stenah na zvočno izoliranih pritrdilnih elementih.	
	2.4 Razvodi v strojnici: Razvodi v strojnici so vsi razvodi v hladilni centrali ali v razdelilnici hladne vode, ki se običajno montirajo na razdelilnik ali na lastne konstrukcije. Izključene so napeljave v razdelilnicah, montirane kot cevovod na stropih ali stenah na zvočno izoliranih pritrdilnih elementih.	
	3. Obseg storitev/vračunane storitve: 3.1 Cene na enoto standardne izvedbe cevovodov za distribucijo hladne vode zajemajo naslednje storitve: - material za cevi - do vključno DN 80 vse fazonske kose in spojke - cevni spoj in tesnilo - pritrditve cevi, zaščitene proti koroziji - obojke in rozete	
Referenčna številka	OPIS	Enota
671000	Naslednji podatki in zahteve za vrsto in način opravljanja storitve veljajo za dogovorjene in so vključeni v cene na enoto.	

Referenčna številka	OPIS	Enota
671000M	Delovni/obratovalni tlak 67.10 Pri navedenih postavkah podskupine storitev 67.10 se dogovori izvedba z višjim delovnim/obratovalnim tlakom kot je PN 6: Velja za postavko(e): _____ Delovni tlak: _____	
671001	Priključni vod za hladilni sistem, vključno s fazonskimi kosi in spojkami ter pritrdilnim materialom	
671001A	Priključni vod hladilni sistem DN10	m
671001B	Priključni vod hladilni sistem DN15	m
671001C	Priključni vod hladilni sistem DN20	m
671001D	Priključni vod hladilni sistem DN25	m
671001X	Priključni vod hladilni sistem DN _____	m
671002	Dvižni vod za hladilni sistem, vključno s fazonskimi kosi in spojkami ter pritrdilnim materialom.	
671002A	Dvižni vod hladilni sistem DN15	m
671002B	Dvižni vod hladilni sistem DN20	m
671002C	Dvižni vod hladilni sistem DN25	m
671002D	Dvižni vod hladilni sistem DN32	m
671002E	Dvižni vod hladilni sistem DN40	m
671002F	Dvižni vod hladilni sistem DN50	m
671002X	Dvižni vod hladilni sistem DN _____	m
671003	Razdelilni vod do dvižnih vodov hladilnega sistema vključno s fazonskimi kosii in spojkami ter pritrdilnim materialom. Material za cevi po izbiri izvajalca.	
671003A	Razdelilni vod hladilni sistem DN15	m
671003B	Razdelilni vod hladilni sistem DN20	m
671003C	Razdelilni vod hladilni sistem DN25	m
671003D	Razdelilni vod hladilni sistem DN32	m
671003E	Razdelilni vod hladilni sistem DN40	m
671003F	Razdelilni vod hladilni sistem DN50	m
671003G	Razdelilni vod hladilni sistem DN65	m
671003H	Razdelilni vod hladilni sistem DN80	m
671003X	Razdelilni vod hladilni sistem DN _____ dodatni podatki: _____	m
671004	Napeljave v hladilni centrali vključno s fazonskimi kosi in spojkami ter pritrdilnim materialom.	
671004A	Napeljave hladilna centrala DN15	m
671004B	Napeljave hladilna centrala DN20	m
671004C	Napeljave hladilna centrala DN25	m
671004D	Napeljave hladilna centrala DN32	m
671004E	Napeljave hladilna centrala DN40	m
671004F	Napeljave hladilna centrala DN50	m
671004G	Napeljave hladilna centrala DN65	m
671004H	Napeljave hladilna centrala DN80	m

Referenčna številka	OPIS	Enota
671004X	Napeljave hladilna centrala DN _____ dodatni podatki: _____	m
671011	Napeljave hladilnega sistema (hladilni vodi), vključno s pritrdilnim materialom.	
671011A	Hladilni vodi DN 100	m
671011B	Hladilni vodi DN 125	m
671011C	Hladilni vodi DN 150	m
671011D	Hladilni vodi DN 200	m
671011X	Hladilni vodi DN _____ dodatni podatki: _____	m
671015	Doplačilo (Dp.) za hladilne vode za koleno brez razlike v kotu.	
671015A	Dp. za hladilne vode koleno DN 100	m
671015B	Dp. za hladilne vode koleno DN 125	m
671015C	Dp. za hladilne vode koleno DN 150	m
671015D	Dp. za hladilne vode koleno DN 200	m
671015X	Dp. za hladilne vode koleno DN _____	m
671016	Doplačilo (Dp.) za hladilne vode za cevni T-kos (klasični ali reducirni). Največji nazivni premer je naveden v bistveni vsebini postavke.	
671016A	Dp. za hladilne vode cevni T-kos DN 100	m
671016B	Dp. za hladilne vode cevni T-kos DN 125	m
671016C	Dp. za hladilne vode cevni T-kos DN 150	m
671016D	Dp. za hladilne vode cevni T-kos DN 200	m
671016X	Dp. za hladilne vode cevni T-kos DN _____	m
671017	Doplačilo (Dp.) za hladilne vode za koleno brez razlike v kotu. Največji nazivni premer je naveden v bistveni vsebini postavke.	
671017A	Dp. za hladilne vode DN 100 Za fazonske kose po izbiri naročnika: _____	m
671017B	Dp. za hladilne vode DN 125 Za fazonske kose po izbiri naročnika: _____	m
671017C	Dp. za hladilne vode DN 150 Za fazonske kose po izbiri naročnika: _____	m
671017D	Dp. za hladilne vode DN 200 Za fazonske kose po izbiri naročnika: _____	m
671017X	Dp. za hladilne vode DN _____ Za fazonske kose po izbiri naročnika: _____	m
671055	Doplačilo (Dp.) za hladilne vode za skrito vgradnjo v jašek ali stensko režo (obstoječo), ki jih zagotovi naročnik, ali na surovi strop, vključno z označevanjem stenske reže in parozaporno toplotno izolacijo (TI).	
671055A	Dp. hladilni vodi skriti DN10 TI10 dodatni podatki: _____	m
671055B	Dp. hladilni vodi skriti DN15 TI13 dodatni podatki: _____	m
671055C	Dp. hladilni vodi skriti DN20 TI19 dodatni podatki: _____	m

Referenčna številka	OPIS	Enota
671055D	Dp. hladilni vodi skriti DN25 TI19 dodatni podatki: _____	m
671055E	Dp. hladilni vodi skriti DN32 TI19 dodatni podatki: _____	m
671055F	Dp. hladilni vodi skriti DN40 TI25 dodatni podatki: _____	m
671055G	Dp. hladilni vodi skriti DN50 TI25 dodatni podatki: _____	m
671055H	Dp. hladilni vodi skriti DN65 TI25 dodatni podatki: _____	m
671055I	Dp. hladilni vodi skriti DN80 TI32 dodatni podatki: _____	m
671055X	Dp. hladilni vodi skriti _____ dodatni podatki: _____	m