

KONDENZAČNÍ JEDNOTKY

Schéma přepojení LCAC:

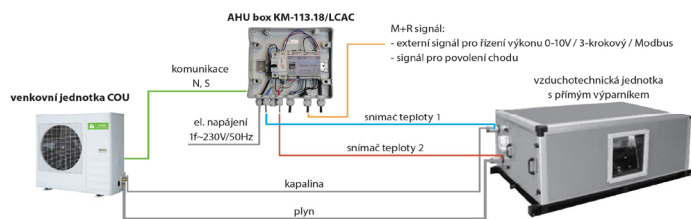
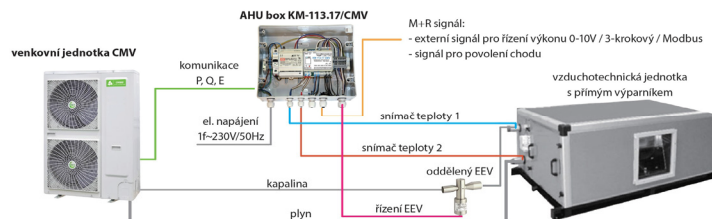






Schéma přepojení CMV:



VODNÍ SYSTÉMY



Tepelná čerpadla	Kód	Popis	Qch [kW]	Qt [kW]	Cena bez DPH	
Modulární tepelná čerpadla (možnost přepojení až 32 (30kW, 65kW) nebo 16 (130kW) modulů systémem master/slave) - CLS						
	CLS-F30HW/ZR1B	Vzduchem chlazené tepelné čerpadlo, certifikace ErP, R410A, 1 scroll kompresor, 1 chladicí okruh, 1 výkonový stupeň, 3f~400V/50Hz, trubkový výměník, opláštění, průtokový spínač, kontrola sledu fází, HP/LP ochrana (chlazení do +15°C, topení do -15°C)	30	35,2	8 962 €	233 020 Kč
	CLS-F65HW/ZR1B	Vzduchem chlazené tepelné čerpadlo, certifikace ErP, R410A, 2 scroll kompresory, 1 chladicí okruh, 2 výkonové stupně, 3f~400V/50Hz, trubkový výměník, opláštění, průtokový spínač, kontrola sledu fází, HP/LP ochrana (celoroční chlazení do -15°C, topení do -15°C)	65	70	16 240 €	422 240 Kč
	CLS-F130HW/ZR1B	Vzduchem chlazené tepelné čerpadlo, certifikace ErP, R410A, 4 scroll kompresory, 2 chladicí okruhy, 4 výkonové stupně, 3f~400V/50Hz, trubkový výměník, opláštění, průtokový spínač, kontrola sledu fází, HP/LP ochrana (chlazení do +15°C, topení do -15°C)	130	140,11	31 365 €	815 490 Kč

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Typ	Kód	Popis	Cena bez DPH	
	CSP-D140	Kabelový ovladač, snímač teploty okolí, snímače celkové teploty vody na vstupu/výstupu (povinný pro master modul)	153 €	3 980 Kč

Fancoily	Kód	Popis	Qch [kW]	Qt [kW]	Cena bez DPH	
Kazetové 4-cestné miní (panel 650x650mm) - CSQ4						
	CSQ4-300R-A	Kazetový fancoil 2-trubkový, čerpadlo, infraovládání	1,8 - 2,8	2,3 - 3,6	541 €	14 070 Kč
	CSQ4-470R-A	Kazetový fancoil 2-trubkový, čerpadlo, infraovládání	2,9 - 4,5	3,9 - 6,1	599 €	15 580 Kč
	SP-S044	Dekorační panel 650x650mm (LED displej) - specifikujte kód při objednání, povinné pro CSQ4			v ceně	v ceně
Kazetové 4-cestné (panel 950x950mm) - CSQ						
	CSQ-760R	Kazetový fancoil 2-trubkový, čerpadlo, infraovládání	4,7 - 7,2	6,1 - 9,4	717 €	18 650 Kč
	CSQ-1000R	Kazetový fancoil 2-trubkový, čerpadlo, infraovládání	6,5 - 10	8,6 - 13,2	764 €	19 870 Kč
	SP-S054	Dekorační panel 950x950mm (digitální displej) - specifikujte kód při objednání, povinné pro CSQ			v ceně	v ceně
Potrubní nízkotlaké - CST3 (na poptání)						
	CST3-200P12-A	Potrubní nízkotlaký fancoil 2-trubkový, 3-fažový výměník, ESP=12Pa	1,1 - 2,2	2,2 - 3,48	229 €	5 960 Kč
	CST3-400P12-A	Potrubní nízkotlaký fancoil 2-trubkový, 3-fažový výměník, ESP=12Pa	2,0 - 4,17	4,4 - 6,81	268 €	6 970 Kč
	CST3-600P30-A	Potrubní nízkotlaký fancoil 2-trubkový, 3-fažový výměník, ESP=30Pa	2,8 - 5,81	6,4 - 9,98	331 €	8 610 Kč
	CST3-1000P30-A	Potrubní nízkotlaký fancoil 2-trubkový, 3-fažový výměník, ESP=30Pa	4,4 - 9,07	10,3 - 16,0	567 €	14 750 Kč
	CST3-1400P30-A	Potrubní nízkotlaký fancoil 2-trubkový, 3-fažový výměník, ESP=30Pa	7,5 - 13,0	11,5 - 22,56	608 €	15 810 Kč

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Typ	Kód	Popis	Cena bez DPH	
	ZH/JA-07	Infračervený dálkový ovladač (v balení u CSQ, CSQ4)	24 €	630 Kč
	ZKX-C/TE-06	Kabelový nástěnný ovladač + propojovací kabel (volitelný pro CSQ)	37 €	970 Kč

Podmínky pro tepelná čerpadla:

Qch - chladič výkon - teplotní spád 12/7°C (suchý/mokrý teploměr), venkovní teplota 35/24°C (suchý/mokrý tep.), Qt - topný výkon - teplotní spád 40/45°C (suchý/mokrý tep.), venkovní teplota 7/6°C (suchý/mokrý tep.)

Podmínky pro fancoily:

Qch - chladič výkon - teplotní spád 7/12°C, teplota vzduchu 27/19°C (suchý/mokrý teploměr), Qt - topný výkon - teplotní spád 50/45°C (suchý/mokrý teploměr), teplota vzduchu 20°C