

КЛИМАТ 5000 VRF

Тармақ құбыры жәшігі (MDCI сериясы)

MBB04



BOSCH

Орнату-пайдаланушы нұсқаулығы

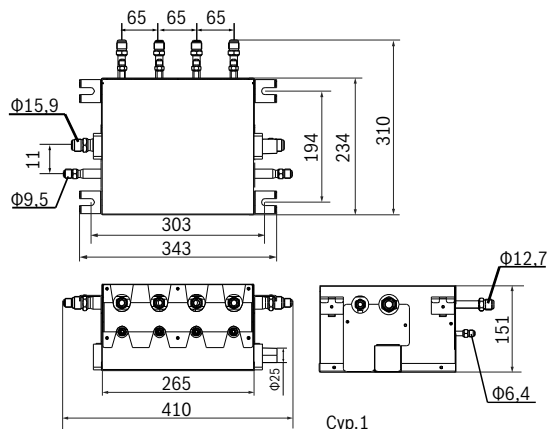
6720844863 (2015/07) КК

Кондиционерде сатып алғаныңыз үшін үлкен рахмет,
Кондиционерді пайдалану алдында нұсқаулықты мұқият оқып, кейін қолдану үшін сақтаңыз.

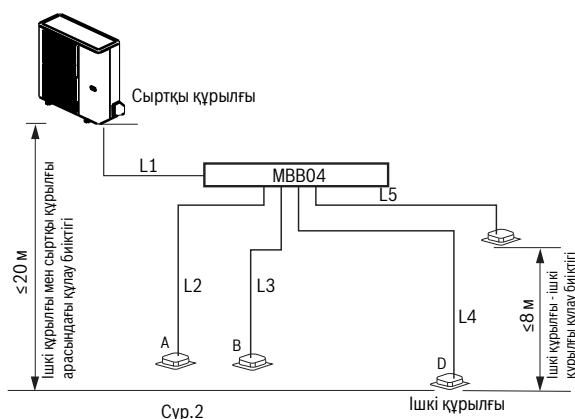
1. АКСЕССУАРЛАР

АТЫ	Адаптер		Конус ұштары		Мыс бұранда		Орнату нұсқаулығы
САНЫ							Осы нұсқаулық
ПІШІН	2	2	2	2	2	2	1
ЕСКЕРТУЛЕР	Ф6,4-Ф9,5	Ф12,7-Ф15,9	бекітуге пайдалану	бекітуге пайдалану	Ф9,5	Ф15,9	—————

2. СЫРТҚЫ ӨЛШЕМДІК СУРЕТ



3. ҚҰБЫР ЖЕЛІСІ АЙЫРМАШЫЛЫҒЫ НҰСҚАУЫ

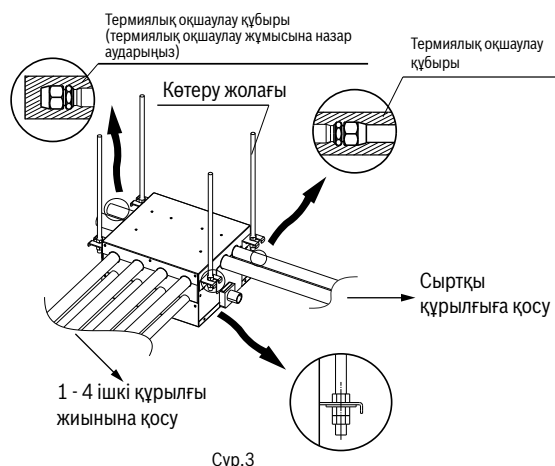


Кесте 2

Құбыр ұзындығы	Жалпы құбыр ұзындығы (нақты)	Максималды құбыр желісі (L)	Құбыр ұзындығы (ауытқу жәшігінен ішкі құрылғы құбырына дейін)	Ішкі құрылғы - Сыртқы құрылғының құлау биіктігі	Ішкі құрылғы - ішкі құрылғы құлау биіктігі
Рұқсат етілетін мән	≤100 м	≤45 м	≤20 м	≤20 м	≤8 м
Құбыр желісі	L1+L2+L3+L4+L5	L1+L2, L1+L3, L1+L4, L1+L5	L2, L3, L4, L5 ≤ 20 м	—	—

- Үлгі шектеуі: Ішкі құрылғы сыйымдылығы ≤ 7100 Вт
- MBV04 жәшігі ішкі және сыртқы құрылғылар арасына орналастырылуы керек.

4. ТОЛЫҚ ОРНАТУ НҰСҚАУЫ



5. ОРНАТУ БОЙЫНША САҚТЫҚ ШАРАЛАР

5.1. Ағызу құбырын орнату

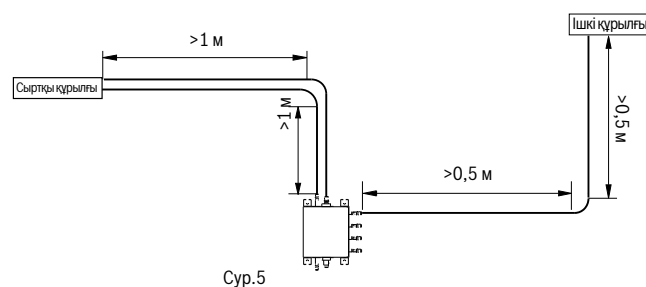


а. Негізгі корпустан ағызу құбыры оқшаулау түтігімен оралып, ауа кірісін және коагуляцияны болдырмайтын жолақпен бекітілуі қажет.

ә. Өшіру барысында судың кері ағынының құрылғыға келуін болдырмаңыз, ағызу құбыры төмен орналастырылып, су сыртқа (ағызу жағы) ағызылып, ағызу құбырының градиенті қалдық тұзсыз және сусыз жоғары (1/100) болуы керек.

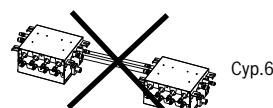
б. Ағызу құбырын қосу кезінде негізгі құрылғыны тартатын құбырды апармаңыз. Осыған байланысты құбырдың майысуын болдырмау үшін мойынтірек нүктелерін 0,8-1,0 метр біріктіріңіз.

5.2. Тік құбырдың минималды ұзындығы



- Сыртқы құрылғы мен ең жақын тік құбыр арасындағы қашықтық > 1 м болуы керек.
- MBV04 кіріс клеммасы мен тік құбырдың ең жақын бұрау орны арасындағы қашықтық > 1 м болуы керек.
- MBV04 шығыс клеммасы мен тік құбырдың ең жақын бұрау орны арасындағы қашықтық > 0,5 м болуы керек.
- Ішкі құрылғы мен тік құбырдың ең жақын бұрау орны арасындағы қашықтық > 0,5 м болуы керек.

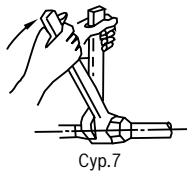
5.3. Серияда екі MBV04 жәшікті қосуға болмайды



5.4. Гайканы бекіту

Байланыс түтігі дұрыс орынға салып, гайкаларды қолмен бекітіп, кілтпен бекемдеңіз. (7-суретті қараңыз)

Тым үлкен момент конус құрылуына әкеледі және тым кішкентай момент кемуге себеп болады. 3-кестеге сәйкес моментті анықтаңыз.

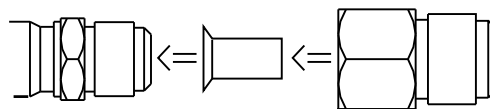


Сур.7

Кесте 3

Түтік өлшемі	Момент
Ф6,4 мм	14,2~17,2 Нм (144~176 кгфутсм)
Ф9,5 мм	32,7~39,9 Нм (333~407 кгфутсм)
Ф12,7 мм	49,5~60,3 Нм (504~616 кгфутсм)
Ф15,9 мм	61,8~75,4 Нм (630~770 кгфутсм)
Ф19,1 мм	97,2~118,6 Нм (990~1210 кгфутсм)

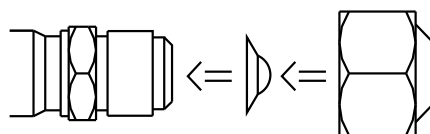
6. АДАПТЕР ҚОЛДАНЫСЫ



Сур.8

кішкентай адаптерді үлкен біреуіне өзгерту

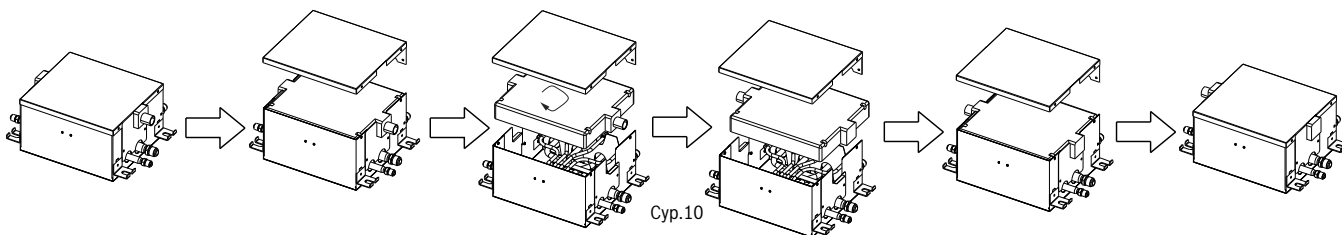
7. ҚОСЫЛМАҒАН КІРІС ҚҰБЫРЫН БЕКІТУ КЕРЕК



Сур.9

бекітілді

8. ҚАЖЕТТІЛІК ЖАҒДАЙЫНДА СУ АҒЫЗУ ҮДЫСЫНЫҢ ОРНЫН ӨЗГЕРТУ



Сур.10

ТОО "Роберт Бош"
ул. Коммунальная, 1
050050, Алматы, Казахстан
Телефон: 007 (727) 23 23 707
Факс: 007 (727) 233 07 87