

## EXV-МОДУЛИ

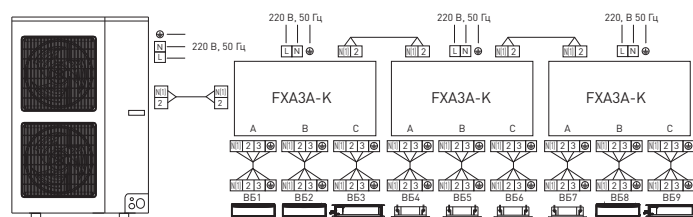
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		FXA2A-K	FXA2B-K	FXA3A-K	FXA3B-K	FXB3A-K	FXB5A-K
Количество подключаемых внутренних блоков		2	2	3	3	3	5
Номинальный ток	А	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15
Электропитание	ф/В/Гц	1/220/50	1/220/50	1/220/50	1/220/50	1/220/50	1/220/50
Уровень шума	дБ(А)	28	28	28	28	30	30
Размеры	мм	532×313×182	532×313×182	532×313×182	532×313×182	617×410×193	617×410×193
Упаковка	мм	683×392×270	683×392×270	683×392×270	683×392×270	676×473×275	676×473×275
Масса нетто/брутто	кг	5,5/7,5	5,5/7,5	6/8	6/8	8/10	9/11
Соединительные трубы к внутреннему блоку	дюйм (мм)	Ø3/8 (9,52)	Ø5/8 (15,9)	Ø3/8 (9,52)	Ø5/8 (15,9)	Ø3/8 (9,52)	Ø3/8 (9,52)
	дюйм (мм)	Ø1/4 (6,35)	Ø1/4 (6,35)	Ø1/4 (6,35)	Ø1/4 (6,35)	Ø1/4 (6,35)	Ø1/4 (6,35)
Соединительные трубы к наружному блоку	дюйм (мм)	Ø5/8 (15,9)	Ø3/4 (19,05)	Ø5/8 (15,9)	Ø3/4 (19,05)	Ø5/8 (15,9)	Ø5/8 (15,9)
	дюйм (мм)	Ø3/8 (9,5)	Ø3/8 (9,5)	Ø3/8 (9,5)	Ø3/8 (9,5)	Ø3/8 (9,5)	Ø3/8 (9,5)
Максимально допустимая длина	Между EXV-модулем и наружным блоком	м	30	30	30	30	30
	Между EXV-модулем и наиболее удаленным внутренним блоком	м	15	15	15	15	15
	Между EXV-модулями	м	15	15	15	15	15
Наружный диаметр дренажного патрубка	мм	26	26	26	26	26	26
Кабель электропитания	мм <sup>2</sup>	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5
Кабель межблочной связи	мм <sup>2</sup>	2×1,5	2×1,5	2×1,5	2×1,5	2×1,5	2×1,5
Автомат токовой защиты	А	10	10	10	10	10	10

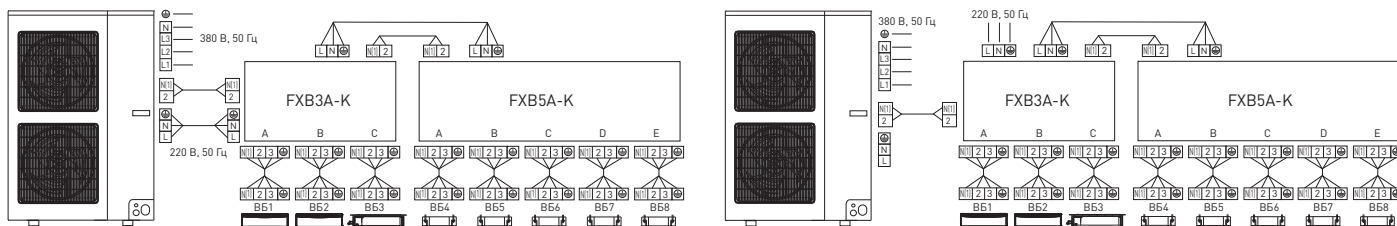
**Примечание.** К наружным блокам на 220 В подключаются EXV-модули FXA2A-K, FXA2B-K, FXA3A-K и FXA3B-K. К наружным блокам на 380 В подключаются EXV-модули FXB3A-K и FXB5A-K.

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

## T42H-FMS/O, T48H-FMS/O, T56H-FMS/O



## T48H-FMS/O2, T56H-FMS/O2



## КОМБИНАЦИИ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

Модель	Один блок	Два блока		Три блока			Четыре блока		Пять блоков		
T14H-FM/O 7 комбинаций	9	9+9	7+7								
	12	9+12	7+9								
		7+12									
T18H-FM/O 8 комбинаций	9	9+9	7+7								
	12	9+12	7+9								
	18	7+12									
T24H-FM/O 12 комбинаций	9	9+9	7+7								
	12	9+12	7+9								
	18	9+18	7+12								
T24H-FM/O2 29 комбинаций		12+12	7+18								
		12+18									
		9+9	12+12	9+9+9	9+12+12	12+12+12					
		9+12	12+18	9+9+12	9+12+18	12+12+18					
		9+18	18+18	9+9+18	9+18+18	12+18+18					
T28H-FM/O 47 комбинаций		7+7	7+12	7+7+7	7+12+12	7+7+9	12+12+12+18	12+12+18+18			
		7+9	7+12	7+7+12	7+12+18	7+9+9	7+7+7+12	7+7+7+18			
		12+12	7+18	7+7+18	7+18+18		7+7+12+18	7+7+18+18			
		12+18	7+9+12	7+9+18			7+12+12+18	7+12+18+18			
							7+7+9+9	7+9+9+9			
							7+9+12+18	7+9+18+18			
T36H-FM/O 88 комбинаций	7	7+7	12+24	7+7+7	7+18+18	9+18+21	7+7+12+24	9+9+9+12			
	9	7+9	18+18	7+7+9	7+18+21	9+18+24	7+7+18+18	9+9+9+18			
	12	7+12	18+21	7+7+12	7+18+24	9+21+21	7+9+9+9	9+9+9+21			
	18	7+18	21+21	7+7+21	7+21+21	12+12+18	7+9+9+12	9+9+9+24			
	21	7+21	21+24	7+7+24	9+9+9	12+12+21	7+9+9+18	9+9+12+12			
	24	7+24	24+24	7+9+9	9+9+12	12+12+24	7+9+9+21	9+9+12+18			
		9+9		7+9+12	9+9+18	12+18+18	7+9+9+24	9+9+12+21			
		9+12		7+9+18	9+9+21	12+18+21	7+9+12+12	9+12+12+12			
		9+18		7+9+21	9+9+24	18+18+18	7+9+12+18	9+12+12+18			
		9+21		7+9+24	9+12+12		7+9+12+21	9+12+18+24			
		9+24		7+12+12	9+12+18		7+9+18+18	12+12+12+12			
T42H-FM/O 189 комбинаций		12+12	7+12+18	9+12+21			7+12+12+12				
		12+18	7+12+21	9+12+24			7+12+12+18				
		12+21	7+12+24	9+18+18			9+9+9+9				
	7	7+7	12+21	7+7+7	7+18+21	12+12+12	7+7+7+7	7+9+9+24	7+7+7+7+7	7+7+9+12+21	9+9+9+9+12
	9	7+9	12+24	7+7+9	7+18+24	12+12+18	7+7+7+9	9+9+12+18	7+7+7+7+9	7+7+9+18+18	9+9+9+9+18
	12	7+12	18+18	7+7+12	7+21+21	12+12+21	7+7+7+12	9+9+12+21	7+7+7+7+12	7+7+9+18+21	9+9+9+9+21
	18	7+18	18+21	7+7+18	7+21+24	12+12+24	7+7+7+18	9+9+12+24	7+7+7+7+18	7+7+12+12+12	9+9+9+9+24
	21	7+21	18+24	7+7+21	7+24+24	12+18+18	7+7+7+21	9+9+18+18	7+7+7+7+21	7+7+12+12+18	9+9+9+12+12
	24	7+24	21+21	7+7+24	9+9+9	12+18+21	7+7+7+24	9+9+18+21	7+7+7+7+24	7+7+12+12+21	9+9+9+12+18
		9+9	21+24	7+9+9	9+9+12	12+18+24	7+7+9+9	9+9+18+24	7+7+7+9+9	7+7+12+18+18	9+9+9+12+21
		9+12	24+24	7+9+12	9+9+18	12+21+21	7+7+9+12	9+9+21+21	7+7+7+9+12	7+7+12+18+21	9+9+9+12+24
		9+18		7+9+18	9+9+21	12+21+24	7+7+9+18	9+9+21+24	7+7+7+9+18	7+9+9+9+9	9+9+9+18+18
		9+21		7+9+21	9+9+24	12+24+24	7+7+9+21	9+12+12+12	7+7+7+9+21	7+9+9+9+12	9+9+12+12+12
		9+24		7+9+24	9+12+12	18+18+18	7+7+9+24	9+12+12+18	7+7+7+9+24	7+9+9+9+18	9+9+12+12+18
		12+12		7+12+12	9+12+18	18+18+21	7+7+12+12	9+12+12+21	7+7+7+12+12	7+9+9+9+21	9+9+12+12+21
		12+18		7+12+18	9+12+21	18+18+24	7+7+12+18	9+12+12+24	7+7+7+12+18	7+9+9+9+24	9+12+12+12+12
				7+12+21	9+12+24	18+21+21	7+7+12+21	9+12+18+18	7+7+7+12+21	7+9+9+12+12	12+12+12+12+12
			7+12+24	9+18+18	18+21+24	7+7+12+24	9+12+18+21	7+7+7+12+24	7+9+9+12+18		
			7+18+18	9+18+21	21+21+21	7+7+18+18	9+12+18+24	7+7+7+18+18	7+9+9+12+21		
			9+21+21	9+18+24		7+7+18+21	9+12+21+21	7+7+7+18+21	7+9+9+12+24		
			9+21+24	9+24+24		7+7+18+24	9+18+18+18	7+7+9+9+9	7+9+9+18+18		
						7+7+21+21	12+12+12+12	7+7+9+9+12	7+9+12+12+12		
						7+7+21+24	12+12+12+18	7+7+9+9+18	7+9+12+12+18		
						7+9+9+9	12+12+12+21	7+7+9+9+21	7+9+12+12+21		
						7+9+9+12	12+12+12+24	7+7+9+9+24	7+12+12+12+12		
						7+9+9+18	12+12+18+18	7+7+9+12+12	7+12+12+12+18		
						7+9+9+21	12+12+18+21	7+7+9+12+18	9+9+9+9+9		

## T42H-FMS/O

## 163 комбинации

Два блока	Три блока			Четыре блока		
7+18	7+7+7	7+18+24	9+21+24	7+7+7+7	7+7+18+21	7+12+18+18
7+21	7+7+9	7+21+21	12+12+12	7+7+7+9	7+7+18+24	9+9+9+9
7+24	7+7+12	7+21+24	12+12+18	7+7+7+12	7+9+9+9	9+9+9+12
9+12	7+7+18	7+24+24	12+12+21	7+7+7+18	7+9+9+12	9+9+9+18
9+18	7+7+21	9+9+9	12+12+24	7+7+7+21	7+9+9+18	9+9+9+21
9+21	7+7+24	9+9+12	12+18+18	7+7+7+24	7+9+9+21	9+9+9+24
9+24	7+9+9	9+9+18	12+18+21	7+7+9+9	7+9+9+24	9+9+12+12
12+12	7+9+12	9+9+21	12+18+24	7+7+9+9	7+9+12+12	9+9+12+18
12+18	7+9+18	9+9+24	12+21+21	7+7+9+12	7+9+12+18	9+9+12+21
12+21	7+9+21	9+12+12		7+7+9+18	7+9+12+21	9+9+12+24
12+24	7+9+24	9+12+18		7+7+9+21	7+9+12+24	9+9+18+18
18+18	7+12+12	9+12+21		7+7+9+24	7+9+18+18	9+12+12+12
18+21	7+12+18	9+12+24		7+7+12+12	7+9+18+21	9+12+12+18
18+24	7+12+21	9+18+18		7+7+12+18	7+12+12+12	9+12+12+21
21+21	7+12+24	9+18+21		7+7+12+21	7+12+12+18	12+12+12+12
21+24	7+18+18	9+18+24		7+7+12+24	7+12+12+21	12+12+12+18
24+24	7+18+21	9+21+21		7+7+18+18	7+12+12+24	
Пять блоков			Шесть блоков			
7+7+7+7+7	7+7+7+12+18	7+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7	7+7+9+9+9+12		
7+7+7+7+9	7+7+7+12+21	7+9+9+9+18	7+7+7+7+7+9	7+7+9+9+12+12		
7+7+7+7+12	7+7+9+9+9	7+9+9+9+21	7+7+7+7+7+12	7+9+9+9+9+9		
7+7+7+7+18	7+7+9+9+12	7+9+9+12+12	7+7+7+7+7+18	7+9+9+9+9+12		
7+7+7+7+21	7+7+9+9+18	7+9+9+12+18	7+7+7+7+7+21	9+9+9+9+9+9		
7+7+7+7+24	7+7+9+9+21	7+9+12+12+12	7+7+7+7+9+9			
7+7+7+9+9	7+7+9+12+12	7+12+12+12+12	7+7+7+7+9+12			
7+7+7+9+12	7+7+9+12+18	9+9+9+9+9	7+7+7+7+9+18			
7+7+7+9+18	7+7+9+12+21	9+9+9+9+12	7+7+7+9+9+9			
7+7+7+9+21	7+7+12+12+12	9+9+9+9+18	7+7+7+9+9+12			
7+7+7+9+24	7+7+12+12+18	9+9+9+12+12	7+7+7+9+12+12			
7+7+7+12+12	7+9+9+9+9	9+9+12+12+12	7+7+9+9+9+9			

T48H-FMS/O, T48H-FMS/O2

288 комбинаций

Два блока	Три блока			Четыре блока			
7+18	7+7+12	9+9+9	12+18+18	7+7+7+7	7+7+21+24	7+12+12+21	9+9+18+21
7+21	7+7+18	9+9+12	12+18+21	7+7+7+9	7+7+24+24	7+12+12+24	9+9+18+24
7+24	7+7+21	9+9+18	12+18+24	7+7+7+12	7+9+9+9	7+12+18+18	9+9+21+21
9+18	7+7+24	9+9+21	12+21+21	7+7+7+18	7+9+9+12	7+12+18+21	9+9+21+24
9+21	7+9+9	9+9+24	12+21+24	7+7+7+21	7+9+9+18	7+12+18+24	9+12+12+12
9+24	7+9+12	9+12+12	12+24+24	7+7+7+24	7+9+9+21	7+12+21+21	9+12+12+18
12+12	7+9+18	9+12+18	18+18+18	7+7+9+9	7+9+9+24	7+12+21+24	9+12+12+21
12+18	7+9+21	9+12+21	18+18+21	7+7+9+12	7+9+12+12	7+18+18+18	9+12+12+24
12+21	7+9+24	9+12+24	18+18+24	7+7+9+18	7+9+12+18	7+18+18+21	9+12+18+18
12+24	7+12+12	9+18+18	18+21+21	7+7+9+21	7+9+12+21	9+9+9+9	9+12+18+21
18+18	7+12+18	9+18+21	18+21+24	7+7+9+24	7+9+12+24	9+9+9+12	9+12+18+24
18+21	7+12+21	9+18+24	21+21+21	7+7+12+12	7+9+18+18	9+9+9+18	9+12+21+21
18+24	7+12+24	9+21+21		7+7+12+18	7+9+18+21	9+9+9+21	9+18+18+18
21+21	7+18+18	9+21+24		7+7+12+21	7+9+18+24	9+9+9+24	12+12+12+12
21+24	7+18+21	9+24+24		7+7+12+24	7+9+21+21	9+9+12+12	12+12+12+18
24+24	7+18+24	12+12+12		7+7+18+18	7+9+21+24	9+9+12+18	12+12+12+21
	7+21+21	12+12+18		7+7+18+21	7+9+24+24	9+9+12+21	12+12+12+24
	7+21+24	12+12+21		7+7+18+24	7+12+12+12	9+9+12+24	12+12+18+18
	7+24+24	12+12+24		7+7+21+21	7+12+12+18	9+9+18+18	12+12+18+21
Пять блоков							
7+7+7+7+7	7+7+7+12+18	7+7+9+12+18	7+9+9+9+18	7+9+12+12+24	9+9+9+12+24		
7+7+7+7+9	7+7+7+12+21	7+7+9+12+21	7+9+9+9+21	7+12+12+12+12	9+9+9+18+18		
7+7+7+7+12	7+7+7+12+24	7+7+9+12+24	7+9+9+9+24	7+12+12+12+18	9+9+12+12+12		
7+7+7+7+18	7+7+7+18+18	7+7+9+18+18	7+9+9+12+12	7+12+12+12+21	9+9+12+12+12		
7+7+7+7+21	7+7+7+18+21	7+7+9+18+21	7+9+9+12+18	9+9+9+9+9	9+9+12+12+18		
7+7+7+7+24	7+7+7+18+24	7+7+12+12+12	7+9+9+12+21	9+9+9+9+12	9+9+12+12+21		
7+7+7+9+9	7+7+9+9+9	7+7+12+12+18	7+9+9+12+24	9+9+9+9+18	9+12+12+12+12		
7+7+7+9+12	7+7+9+9+12	7+7+12+12+21	7+9+9+18+18	9+9+9+9+21	9+12+12+12+18		
7+7+7+9+18	7+7+9+9+18	7+7+12+12+24	7+9+9+18+21	9+9+9+9+24	12+12+12+12+12		
7+7+7+9+21	7+7+9+9+21	7+7+12+18+18	7+9+12+12+12	9+9+9+12+12			
7+7+7+9+24	7+7+9+9+24	7+9+9+9+9	7+9+12+12+18	9+9+9+12+18			
7+7+7+12+12	7+7+9+12+12	7+9+9+9+12	7+9+12+12+21	9+9+9+12+21			
Шесть блоков	Семь блоков			Восемь блоков			
7+7+7+7+7+7	7+7+7+9+12+12	9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+7+7+7			
7+7+7+7+7+9	7+7+7+9+12+18	9+9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+7+9	7+7+7+7+7+7+9			
7+7+7+7+7+12	7+7+7+9+12+21	9+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7+12	7+7+7+7+7+7+12			
7+7+7+7+7+18	7+7+7+12+12+12	9+9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+7+18	7+7+7+7+7+7+18			
7+7+7+7+7+21	7+7+7+12+12+18		7+7+7+7+7+7+21	7+7+7+7+7+7+21			
7+7+7+7+7+24	7+7+9+9+9+9		7+7+7+7+7+9+9	7+7+7+7+7+9+9			
7+7+7+7+9+9	7+7+9+9+9+12		7+7+7+7+7+9+12	7+7+7+7+9+9+9			
7+7+7+7+9+12	7+7+9+9+9+18		7+7+7+7+7+9+18				
7+7+7+7+9+18	7+7+9+9+9+21		7+7+7+7+7+12+12				
7+7+7+7+9+21	7+7+9+9+12+12		7+7+7+7+9+9+9				
7+7+7+7+9+24	7+7+9+9+12+18		7+7+7+7+9+9+12				
7+7+7+7+12+12	7+7+9+12+12+12		7+7+7+7+9+9+18				
7+7+7+7+12+18	7+7+12+12+12+12		7+7+7+7+9+12+12				
7+7+7+7+12+21	7+9+9+9+9+9		7+7+7+7+12+12+12				
7+7+7+7+12+24	7+9+9+9+9+12		7+7+7+9+9+9+9				
7+7+7+7+18+18	7+9+9+9+9+18		7+7+7+9+9+9+12				
7+7+7+9+9+9	7+9+9+9+9+21		7+7+7+9+9+12+12				
7+7+7+9+9+12	7+9+9+9+12+12		7+7+9+9+9+9+9				
7+7+7+9+9+18	7+9+9+9+12+18		7+7+9+9+9+9+12				
7+7+7+9+9+21	7+9+9+12+12+12		7+9+9+9+9+9+9				
7+7+7+9+9+24	7+9+12+12+12+12		7+9+9+9+9+9+12				
7+7+7+9+12+12	9+9+9+9+9+9		9+9+9+9+9+9+9				

Т56Н-FMS/0, Т56Н-FMS/02

448 комбинаций

Два блока	Три блока				Четыре блока
7+18	7+7+18	7+21+24	9+24+24	18+21+24	7+7+7+7
7+21	7+7+21	7+24+24	12+12+12	18+24+24	7+7+7+9
7+24	7+7+24	9+9+12	12+12+18	21+21+21	7+7+7+12
9+18	7+9+12	9+9+18	12+12+21	21+21+24	7+7+7+18
9+21	7+9+18	9+9+21	12+12+24	21+24+24	7+7+7+21
9+24	7+9+21	9+9+24	12+18+18	24+24+24	7+7+7+24
12+18	7+9+24	9+12+12	12+18+21		7+7+9+9
12+21	7+12+12	9+12+18	12+18+24		7+7+9+9
12+24	7+12+18	9+12+21	12+21+21		7+7+9+12
18+18	7+12+21	9+12+24	12+21+24		7+7+9+18
18+21	7+12+24	9+18+18	12+24+24		7+7+9+21
18+24	7+18+18	9+18+21	18+18+18		7+7+9+24
21+21	7+18+21	9+18+24	18+18+21		7+7+12+12
21+24	7+18+24	9+21+21	18+18+24		7+7+12+18
24+24	7+21+21	9+21+24	18+21+21		7+7+12+21
Пять блоков					
7+7+7+7+7	7+7+9+9+9	7+7+12+21+21	7+9+12+12+24	9+9+9+18+18	12+12+12+12+18
7+7+7+7+9	7+7+9+9+12	7+7+12+21+24	7+9+12+18+18	9+9+9+18+21	12+12+12+12+21
7+7+7+7+12	7+7+9+9+18	7+7+18+18+18	7+9+12+18+21	9+9+9+18+24	12+12+12+12+24
7+7+7+7+18	7+7+9+9+21	7+7+18+18+21	7+9+12+18+24	9+9+9+21+21	12+12+12+18+18
7+7+7+7+21	7+7+9+9+24	7+9+9+9+9	7+9+12+21+21	9+9+9+21+24	
7+7+7+7+24	7+7+9+12+12	7+9+9+9+12	7+9+18+18+18	9+9+12+12+12	
7+7+7+9+9	7+7+9+12+18	7+9+9+9+18	7+12+12+12+12	9+9+12+12+18	
7+7+7+9+12	7+7+9+12+21	7+9+9+9+21	7+12+12+12+18	9+9+12+12+21	
7+7+7+9+18	7+7+9+12+24	7+9+9+9+24	7+12+12+12+21	9+9+12+12+24	
7+7+7+9+21	7+7+9+18+18	7+9+9+12+12	7+12+12+12+24	9+9+12+18+18	
7+7+7+9+24	7+7+9+18+21	7+9+9+12+18	7+12+12+18+18	9+9+12+18+21	
7+7+7+12+12	7+7+9+18+24	7+9+9+12+21	7+12+12+18+21	9+9+12+18+24	
7+7+7+12+18	7+7+9+21+24	7+9+9+12+24	9+9+9+9+9	9+9+12+21+21	
7+7+7+12+21	7+7+9+24+24	7+9+9+18+18	9+9+9+9+12	9+9+18+18+18	
7+7+7+12+24	7+7+12+12+12	7+9+9+18+21	9+9+9+9+18	9+12+12+12+12	
7+7+7+18+18	7+7+12+12+18	7+9+9+18+24	9+9+9+9+21	9+12+12+12+18	
7+7+7+18+21	7+7+12+12+21	7+9+9+21+21	9+9+9+9+24	9+12+12+12+21	
7+7+7+18+24	7+7+12+12+24	7+9+9+21+24	9+9+9+12+12	9+12+12+12+24	
7+7+7+21+21	7+7+12+18+18	7+9+12+12+12	9+9+9+12+18	9+12+12+18+18	
7+7+7+21+24	7+7+12+18+21	7+9+12+12+18	9+9+9+12+21	9+12+12+18+21	
7+7+7+24+24	7+7+12+18+24	7+9+12+12+21	9+9+9+12+24	12+12+12+12+12	
Семь блоков		Восемь блоков			Девять блоков
7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+9+9+21	7+7+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+7+7+7
7+7+7+7+7+7+9	7+7+7+7+9+9+24	7+7+9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+7+7+9	7+7+7+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7+7+9
7+7+7+7+7+7+12	7+7+7+7+9+12+12	7+7+9+9+9+9+21	7+7+7+7+7+7+7+12	7+7+7+9+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7+7+7+12
7+7+7+7+7+7+18	7+7+7+7+9+12+18	7+7+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7+7+18	7+7+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+7+9+9
7+7+7+7+7+7+21	7+7+7+7+9+12+21	7+7+9+9+9+12+18	7+7+7+7+7+7+7+21	7+7+9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7+9+12
7+7+7+7+7+7+24	7+7+7+7+12+12+12	7+7+9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+7+9+9	7+9+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+9+9+9
7+7+7+7+7+9+9	7+7+7+7+12+12+18	7+7+9+12+12+12+12	7+7+7+7+7+9+12	9+9+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+9+9+12
7+7+7+7+7+9+12	7+7+7+9+9+9+9	7+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+9+18		7+7+7+7+7+9+9+9
7+7+7+7+7+9+18	7+7+7+9+9+9+12	7+9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+9+21		
7+7+7+7+7+9+21	7+7+7+9+9+9+18	7+9+9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+12+12		
7+7+7+7+7+9+24	7+7+7+9+9+9+21	7+9+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+12+18		
7+7+7+7+7+12+12	7+7+7+9+9+9+24	7+9+9+9+12+12+12	7+7+7+7+9+9+9		
7+7+7+7+7+12+18	7+7+7+9+9+12+12	9+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+9+9+12		
7+7+7+7+7+12+21	7+7+7+9+9+12+18	9+9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+9+9+18		
7+7+7+7+7+12+24	7+7+7+9+9+12+21	9+9+9+9+9+9+18	7+7+7+7+9+12+12		
7+7+7+7+7+18+18	7+7+7+9+12+12+12	9+9+9+9+9+12+12	7+7+7+7+12+12+12		
7+7+7+7+9+9+9	7+7+7+9+12+12+18	9+9+9+9+12+12+12	7+7+7+9+9+9+9		
7+7+7+7+9+9+12	7+7+7+12+12+12+12		7+7+7+9+9+9+12		
7+7+7+7+9+9+18	7+7+9+9+9+9+9		7+7+7+9+9+12+12		

Четыре блока

7+7+12+24	7+9+12+24	7+12+21+24	9+9+12+21	9+12+21+21	12+12+18+24
7+7+18+18	7+9+18+18	7+18+18+18	9+9+12+24	9+12+21+24	12+12+21+21
7+7+18+21	7+9+18+21	7+18+18+21	9+9+18+18	9+12+24+24	12+12+21+24
7+7+18+24	7+9+18+24	7+18+18+24	9+9+18+21	9+18+18+18	12+12+24+24
7+7+21+21	7+9+21+21	7+18+21+21	9+9+18+24	9+18+18+21	12+18+18+18
7+7+21+24	7+9+21+24	7+18+21+24	9+9+21+21	9+18+18+24	12+18+18+21
7+7+24+24	7+9+24+24	7+18+24+24	9+9+21+24	9+18+21+21	12+18+18+24
7+9+9+9	7+12+12+12	7+21+21+21	9+9+24+24	9+18+21+24	12+18+21+21
7+9+9+12	7+12+12+18	9+9+9+9	9+12+12+12	9+21+21+21	18+18+18+18
7+9+9+18	7+12+12+21	9+9+9+12	9+12+12+18	12+12+12+12	
7+9+9+21	7+12+12+24	9+9+9+18	9+12+12+21	12+12+12+18	
7+9+9+24	7+12+18+18	9+9+9+21	9+12+12+24	12+12+12+21	
7+9+12+12	7+12+18+21	9+9+9+24	9+12+18+18	12+12+12+24	
7+9+12+18	7+12+18+24	9+9+12+12	9+12+18+21	12+12+18+18	
7+9+12+21	7+12+21+21	9+9+12+18	9+12+18+24	12+12+18+21	

Шесть блоков

7+7+7+7+7+7	7+7+7+9+12+12	7+7+9+9+12+18	7+9+9+12+12+18	12+12+12+12+12+12	
7+7+7+7+7+9	7+7+7+9+12+12	7+7+9+9+12+21	7+9+9+12+12+21		
7+7+7+7+7+12	7+7+7+9+12+18	7+7+9+9+12+24	7+9+12+12+12+12		
7+7+7+7+7+18	7+7+7+9+12+21	7+7+9+9+18+18	7+9+12+12+12+18		
7+7+7+7+7+21	7+7+7+9+12+24	7+7+9+9+18+21	7+12+12+12+12+12		
7+7+7+7+7+24	7+7+7+9+18+18	7+7+9+12+12+12	9+9+9+9+9+9		
7+7+7+7+9+9	7+7+7+9+18+21	7+7+9+12+12+18	9+9+9+9+9+12		
7+7+7+7+9+12	7+7+7+9+18+24	7+7+9+12+12+21	9+9+9+9+9+18		
7+7+7+7+9+18	7+7+7+9+21+21	7+7+9+12+12+24	9+9+9+9+9+21		
7+7+7+7+9+21	7+7+7+12+12+12	7+7+9+12+18+18	9+9+9+9+9+24		
7+7+7+7+9+24	7+7+7+12+12+18	7+9+9+9+9+9	9+9+9+9+12+12		
7+7+7+7+12+12	7+7+7+12+12+21	7+9+9+9+9+12	9+9+9+9+12+18		
7+7+7+7+12+18	7+7+7+12+12+24	7+9+9+9+9+18	9+9+9+9+12+21		
7+7+7+7+12+21	7+7+7+12+18+18	7+9+9+9+9+21	9+9+9+9+12+24		
7+7+7+7+12+24	7+7+7+12+18+21	7+9+9+9+9+24	9+9+9+9+18+18		
7+7+7+7+18+18	7+7+9+9+9+9	7+9+9+9+12+12	9+9+9+12+12+12		
7+7+7+9+9+9	7+7+9+9+9+12	7+9+9+9+12+18	9+9+9+12+12+18		
7+7+7+9+9+12	7+7+9+9+9+18	7+9+9+9+12+21	9+9+9+12+12+21		
7+7+7+9+9+18	7+7+9+9+9+21	7+9+9+9+12+24	9+9+12+12+12+12		
7+7+7+9+9+21	7+7+9+9+9+24	7+9+9+9+18+18	9+9+12+12+12+18		
7+7+7+9+9+24	7+7+9+9+12+12	7+9+9+12+12+12	9+12+12+12+12+12		