

cd. tabl. 1

Wewnętrzna średnica płaszczka D_W , mm	600	800	1000	1200	1400
Średnica koła ograniczającego otwory d_l , mm	550	750	950	1150	1350
Liczba dróg	2	2	2	2	2
Sumaryczna liczba otworów	358	692	1124	1680	2332
Liczba otworów w poszczególnych rzędach :					
nr 9	14	24	32	40	48
10	11	23	31	39	49
11	8	20	30	40	48
12		19	29	39	47
13		16	28	38	46
14		15	27	37	45
15		10	24	34	44
16		5	23	33	43
17			20	32	42
18			17	31	41
19			14	28	40
20			9	27	37
21				24	36
22				21	35
23				18	32
24				13	29
25				4	28
26					25
27					20
28					17
29					10

Tablica 2. Wiązki rur o średnicy 25 mm, $t = 32$ mm, w układzie heksagonalnym

Wewnętrzna średnica płaszczka D_W , mm	600	800	1000	1200	1400
Średnica koła ograniczającego otwory d_l , mm	550	750	950	1150	1350
Liczba dróg	2	2	2	2	2
Sumaryczna liczba otworów	236	428	716	1088	1502
Liczba otworów w poszczególnych rzędach :					
nr 0	0	0	0	0	0
1	16	22	28	36	42
2	17	23	29	35	41
3	16	22	28	34	42
4	15	21	27	35	41
5	14	20	28	34	40
6	13	19	27	33	39
7	12	18	26	32	40
8	9	17	25	33	39
9	6	16	24	32	38
10		15	23	31	37
11		12	22	30	36
12		9	19	29	35
13			18	26	34
14			15	25	33
15			12	24	32
16			7	21	31
17				20	28
18				17	27
19				12	26
20				5	23
21					20
22					17
23					10

Tablica 4. Wiązki rur o średnicy 25 mm. $t = 32$ mm, w układzie ortogonalnym

Wewnętrzna średnica płaszczki D_w , mm	600		800		1000		1200		1400		
Średnica koła ograniczającego otwory d_l , mm	550		750		950		1150		1350		
Liczba dróg	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	
Sumaryczna liczba otworów	202	192	386	372	644	624	948	924	1324	1296	
Liczba otworów w poszczególnych rzędach :	nr										
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1	12	12	16	16	20	20	24	24	30	30
	2	11	10	15	14	21	20	25	24	29	28
	3	12	12	16	16	20	20	24	24	30	30
	4	11	10	15	14	21	20	25	24	29	28
	5	10	10	16	16	20	20	24	24	28	28
	6	11	10	15	14	19	18	25	24	29	28
	7	8	8	14	14	20	20	24	24	28	28
	8	9	8	13	12	19	18	23	22	29	28
	9	8	8	14	14	18	18	24	24	28	28
	10	5	4	13	12	17	16	23	22	27	26
	11	4	4	12	12	18	18	22	22	28	28
	12			11	10	17	16	21	20	27	26
	13			10	10	16	16	22	22	26	26
	14			7	6	15	14	21	20	25	24
	15			6	6	14	14	20	20	26	26
	16					13	12	19	18	25	24
	17					12	12	18	18	24	24
	18					9	8	17	16	23	22
	19					8	8	16	16	22	22
	20					5	4	15	14	21	20
	21							14	14	20	20
	22							11	10	19	18
	23							10	10	18	18
	24							7	6	17	16
	25									16	16
	26									13	12
	27									12	12
	28									9	8
	29									4	4

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE do BN-69/2251-19

Zalecenia RWPG PC 1268-69 Химические сосуды и аппараты. Теплообменные аппараты кожухотрубчатые.
Размещение отверстий в трубных решетках

BG PW
BN. 003613



4000000341968