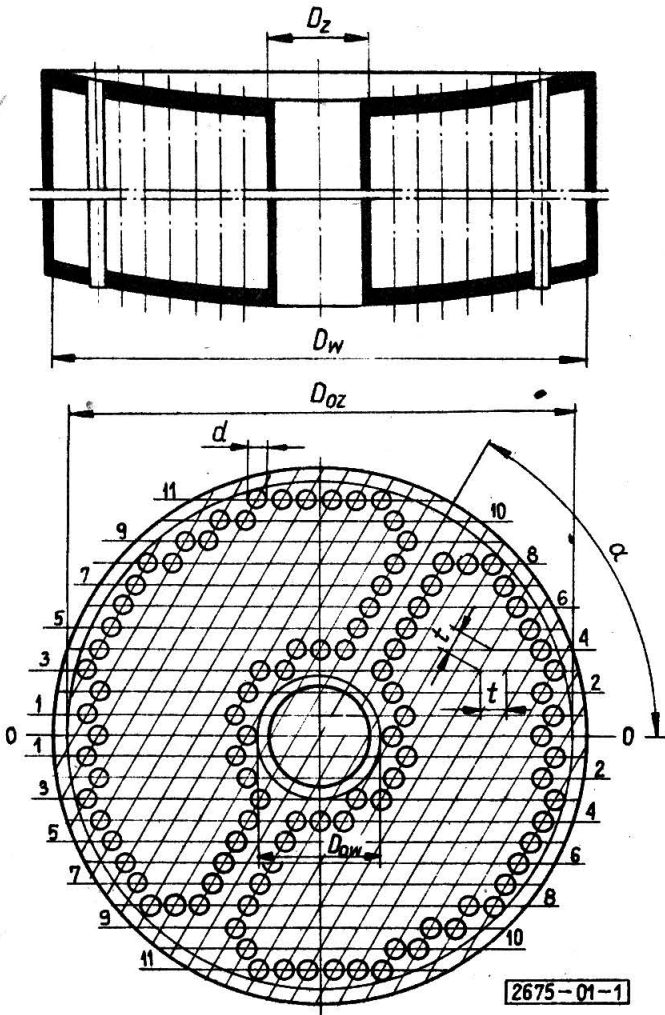


MASZyny I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU CUKROWNICZEGO	NORMA BRANŻOWA	BN-70 2675-01
	Warniki cukrzyc z rurową komorą grzejną Komory grzejne Rozmieszczenie otworów w płytach sitowych	Zamiast BN-66/2675-01
		Grupa katalogowa IV 74

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy jest rozmieszczenie otworów dla rur grzejnych w płytach sitowych, stosowanych w komorach grzejnych warników cukrzyc z rurową komorą grzejną wg BN-69/2471-03.
2. Normy związane
BN-69/2471-03 Warnik cukrzyc z rurową komorą grzejną. Podstawowe wielkości
3. Rozmieszczenie otworów - wg tablicy i rys. 1 ÷ 5.

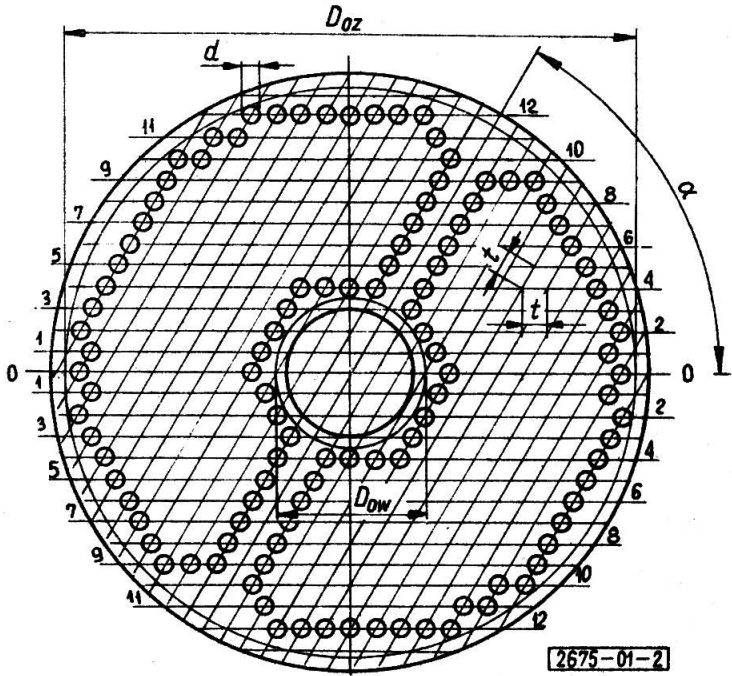
Warnik wg BN-69/2471-03			Otwory				Wewnętrzna średnica płaszcza	Zewnętrzna średnica rury cyrkulacyjnej	Średnica koła ograniczającego otwory		Nr rysunku
wydajność 1 waru		powierzchnia grzejna	α	t	d	liczba	D	D _z	D _{0z}	D _{0w}	
q	Mg	m ²									
			60°	117±0,5	95,7±0,3	sztek	mm				
200	20	110					2476	520	2416	580	
300	30	165					2776	620	2716	680	
400	40	220					3198	822	3138	882	
500	50	275					3574	922	3514	982	
600	60	330					3970	1000	3910	1060	



Rzqd	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Liczba otworów	14	14	14	17	18	17	16	15	14	10	8	6

Łączna liczba otworów 312

Rys. 1

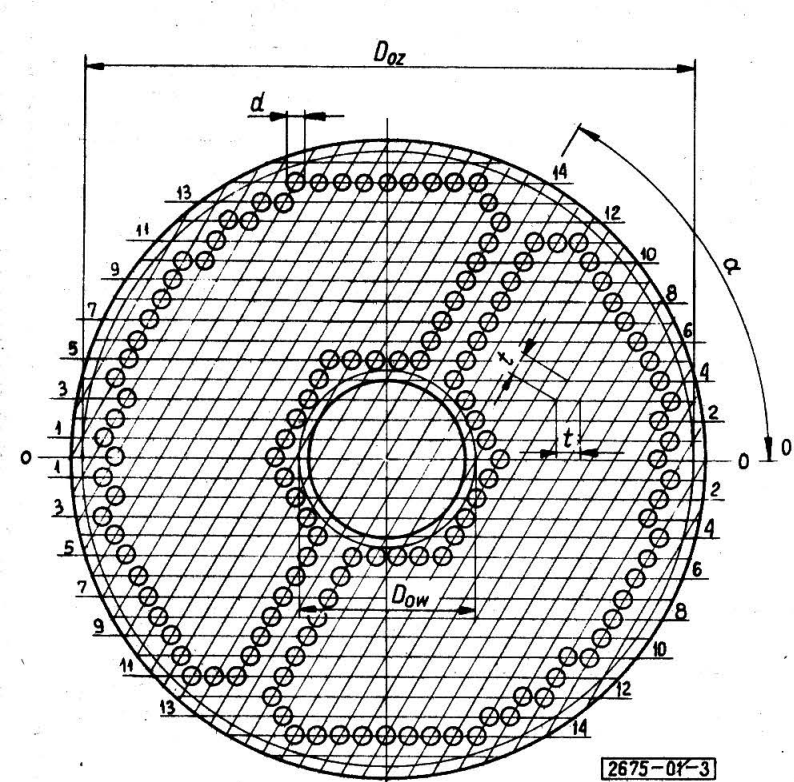


Rzqd	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Liczba otworów	16	16	16	18	20	18	17	16	15	12	10	8	

Łączna liczba otworów 390

Rys. 2

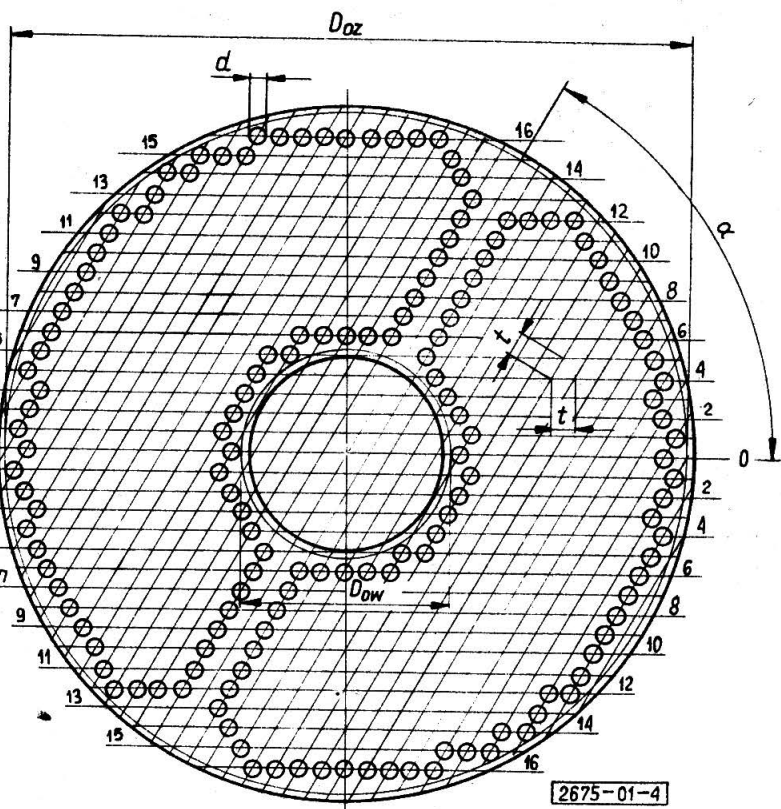
Centralne Biuro Konstrukcyjne Urzędzeń Chemicznych
Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Budowy Urzędzeń Chemicznych dnia 9 grudnia 1970 r.
jako norma obowiązująca w zakresie projektowania i produkcji od dnia 1 lipca 1971 r.
(Mon. Pol. nr 19/1971 poz. 130)



Rzqd	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Liczba otworów	16	18	18	18	20	23	22	21	20	19	18	16	13	11	9

Całkowita liczba otworów 510

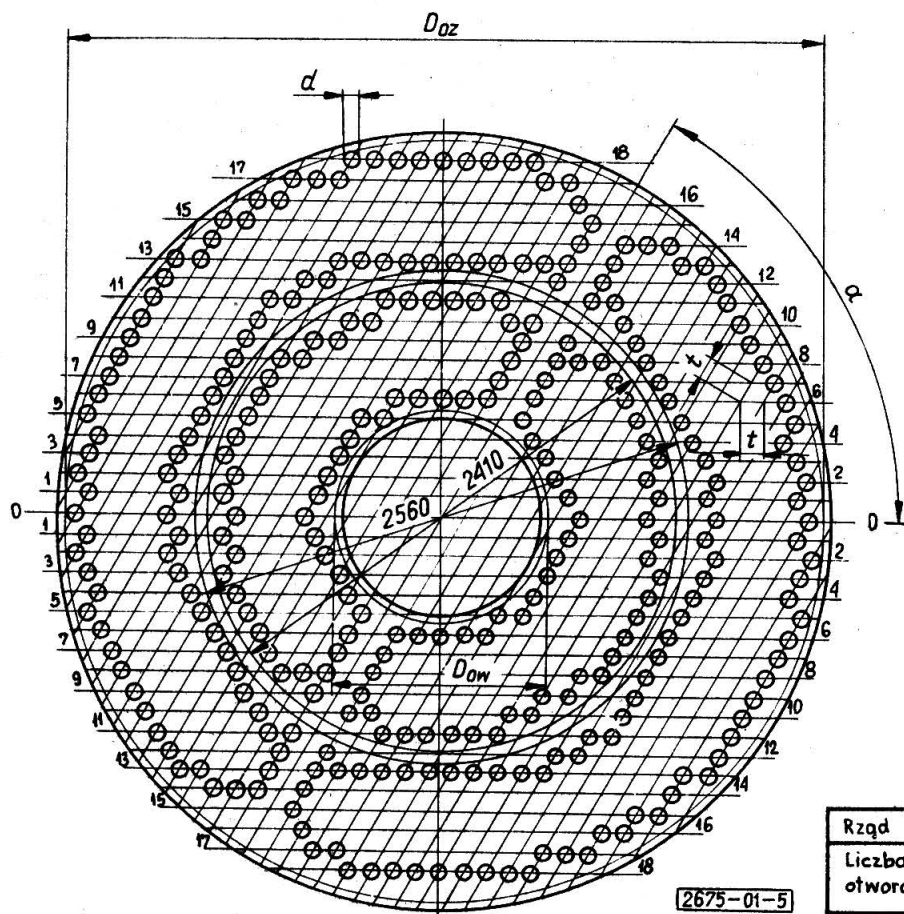
Rys. 3



Rzqd	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Liczba otworów	20	20	20	20	22	23	26	25	24	23	22	21	20	15	14	12	9

Całkowita liczba otworów 652

Rys. 4



Rys. 5

Rzqd	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Liczba otworów	18	20	20	22	22	25	28	27	26	23	21	20	15	23	20	17	15	13	9

Całkowita liczba otworów 750

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE do EN-70/2675-01

Istotne zmiany w stosunku do EN-66/2675-01

a) norma obejmuje płyty sitowe dla wariantów o wydajności 1 waru: 200, 300, 400, 500 i 600 q;

b) norma nie obejmuje płyt sitowych dla wariantów o wydajności 1 waru 800 q oraz płyt sitowych wariantów rafinerskich o wydajności 1 waru 200 i 300 q.