UKD 66 067 36

APARATY CHEMICZNE

NORMA BRANŻOWA

Filtry świecowe

Podstawowe wymiary

BN-72
2272-02

Grupa katalogowa IV 47 [1])

1 Przedmiot normy Przedmiotem normy są podstawowe wielkosci filtrow swiecowych z elementami ceramicznymi, stosowanych w przemysle chemicznym i przemysłach pokrewnych

2 Normy związane

BN-70/2272-01 Filtry swiecowe Ceramiczne elementy filtrujące do oddzielania fazy stałej od ciekłej Wymiary

3 Podstawowe wielkości

Powierzchnia filtracji m^2	Liczba świec: Odmiany wg BN-70/2272-01: R, K i KK	Liczba świec: Odmiany wg BN-70/2272-01: P i PK	Wymiary swiec wg BN-70/2272-01 mm
1	2	3	4
0,1	2	—	50×350
	—	2	60×250
	—	1	120×250
0,16	4	4	50×250
	3	—	50×350
0,25	—	6	50×250
	5	—	50×350
	4	4	50×375
	—	5	60×250
0,4	10	10	50×250
	8	7	50×350
	7	7	50×375
	9	8	60×250
	—	4	60×500
	3	—	60×750
	6	—	90×250
	4	—	120×250
	2	—	120×500
0,63	16	16	50×250
	12	11	50×350
	11	10	50×375
	—	5	50×750
	13	13	60×250
	7	—	60×500
	9	8	90×250
	7	6	120×250
	—	3	120×500

cd tablicy

Powierzchnia filtracji m^2	Liczba swiec: Odmiany wg BN-70/2272-01: R, K i KK	Liczba swiec: Odmiany wg BN-70/2272-01: P i PK	Wymiary swiec wg BN-70/2272-01 mm
1	2	3	4
1 0	25	25	50× 250
	18	18	50× 350
	17	17	50× 375
	9	—	50× 750
	21	20	60× 250
	11	11	60× 500
	7	7	60× 750
	5	—	60×1000
	14	13	90× 250
	11	10	120× 250
	5	5	120× 500
1,6	40	39	50× 250
	29	28	50× 350
	27	26	50× 375
	—	14	50× 750
	34	32	60× 250
	17	17	60× 500
	—	11	60× 750
	23	21	90× 250
	17	15	120× 250
	—	8	120× 500
2,5	64	61	50× 250
	46	44	50× 350
	43	41	50× 375
	21	21	50× 750
	51	50	60× 250
	27	26	60× 500
	28	17	60× 750
	13	13	60×1000
	36	33	90× 250
	27	24	120× 250
	13	13	120× 500
4,0	102	98	50× 250
	73	71	50× 350
	68	66	50× 375
	34	34	50× 750
	85	82	60× 250
	43	42	60× 500
	28	28	60× 750
	21	21	60×1000

[1]) Symbol wg SWW 0751-527

Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzen Chemicznych CeBeA"
Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Budowy Urządzen Chemicznych, dnia 30 września 1972 r jako norma obowiązująca w zakresie produkcji od dnia 1 lipca 1973 r
(Dz Norm i Miar nr 8/1973 poz 24)

WYDAWNICTWA NORMALIZACYJNE 1973 Wpływ do WN 24 11 72 Oddano do składu 16 02 73 Cena zł 1 20
Druk ukonczono 31 05 73 Obj 0 25 a w Nakład 2200+50 egz PZG w Pab zam nr 385-73

cd tablicy

Powierzchnia filtracji m^2	Liczba swiec: Odmiany wg BN-70/2272-01: R K i KK	Liczba swiec: Odmiany wg BN-70/2272-01: P i PK	Wymiary świec wg BN-70/2272-01 mm
1	2	3	4
4,0	57	52	90× 250
	43	38	120× 250
	21	20	120× 500
6,3	161	159	50× 250
	115	111	50× 350
	107	104	50× 375
	54	54	50× 750
	134	127	60× 250
	67	65	60× 500
	44	44	60× 750
	34	34	60×1000
	90	82	90× 250
	67	59	120× 250
	34	32	120× 500
10 0	253	244	50× 250
	182	176	50× 350
	170	165	50× 375
	85	84	50× 750
	222	201	60× 250
	106	104	60× 500
	71	69	60× 750
	53	53	60×1000
	112	131	90× 250
	106	94	120× 250
	53	50	120× 500

cd tablicy

Powierzchnia filtracji m^2	Liczba swiec: Odmiany wg BN-70/2272-01: R, K i KK	Liczba swiec: Odmiany wg BN-70/2272-01: P i PK	Wymiary swiec wg BN-70/2272-01 mm
1	2	3	4
16 0	408	390	50× 250
	291	281	50× 350
	272	264	50× 375
	136	134	50× 750
	340	321	60× 250
	170	166	60× 500
	114	110	60× 750
	85	83	60×1000
	227	209	90× 250
	170	150	120× 250
	85	80	120× 500
25,0	637	608	50× 250
	455	441	50× 350
	425	412	50× 375
	530	501	60× 250
	265	258	60× 500
	177	172	60× 750
	133	131	60×1000
	355	326	90× 250
	265	234	120× 250
	133	125	120× 500

Powierzchnia rzeczywista wynikająca z zastosowania danej liczby swiec nie moze się roznic więcej niz o $\pm 10\%$ od powierzchni podanej w normie

KONIEC