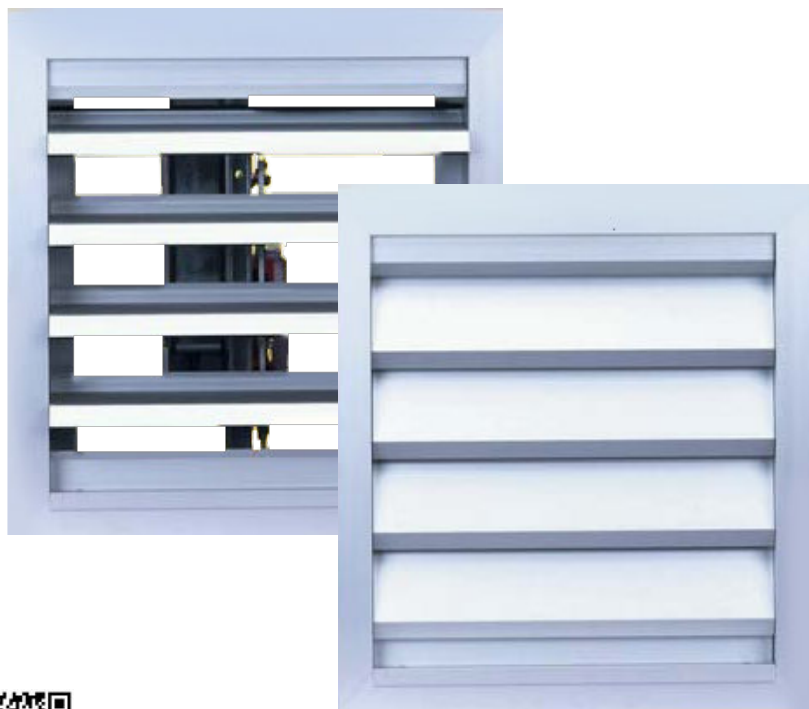




# Kratka Wentylacyjna



otwórz w  
PartShelf24

## VAR

w bibliotekach

**Fluid Desk**  
Building Engineering Solutions

### ZALETY:

- Duża powierzchnia czynna
- Zdalne sterowanie
- Możliwość montażu w baterie
- Wysoka estetyka wykonania



## PRZEZNACZENIE

Kratki wentylacyjne VAR są przeznaczone do nawiewu lub wyciągu powietrza w instalacjach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych w budynkach użyteczności publicznej i obiektach przemysłowych.

## ZASTOSOWANIE

Kratki VAR są stosowane jako czerpnie i wyrzutnie powietrza na zakończeniach przewodów wentylacyjnych. Znajdują również zastosowanie jako ochrona otworów transferowych w przegrodach budowlanych, zdalnie sterowane przepustnice lub kratki zwrotne.

## OPIS

Kratka składa się z ramki fasadowej, ruchomych kierownic i mechanizmu wyposażonego w ręczne lub zdalne sterowanie kierownicami. Rama i kierownice kratki wykonane są z aluminium anodyzowanego na kolor naturalny. Każda kierownica jest wyposażona uszczelkę zwiększającą szczelność zamkniętej kratki. Malowanie kratki na dowolny kolor RAL lub anodyzacja na kolor inny niż standardowy możliwe są jako opcja.

## MONTAŻ

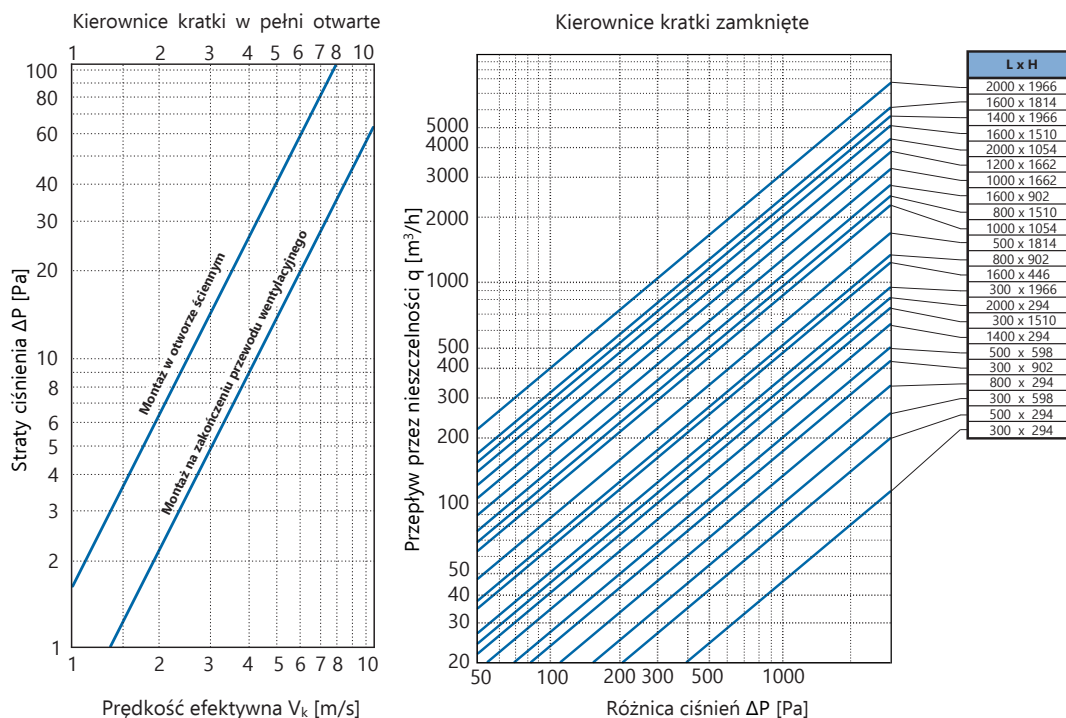
Kratka może być montowana w otworze montażowym poprzez wmurowanie. Zalecany jest montaż kratki za pośrednictwem ramki wstępnego montażu umożliwiającej późniejszą łatwą eksploatację i konserwację urządzenia.

## AKCESORIA

- ramka wstępnego montażu wykonana ze stali galwanizowanej
- siatka ochronna 13x13 mm wykonana ze stali galwanizowanej
- mechanizmy sterowania manualnego
- mechanizmy sterowania zdalnego

## DOBÓR

### CHARAKTERYSTYKA HYDRAULICZNA



### POWIERZCHNIA CZYNNA S

Powierzchnia czynna kratki jest podana w [dm<sup>2</sup>] w odniesieniu do wymiarów L i H kratki. Wymiary w [mm]

L \ H	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	Ilość kierownic
294	5	7	11	16	20	25	29	33	38	42	3
370	7	10	16	21	27	33	39	45	51	57	4
446	9	12	20	27	35	42	49	57	64	72	5
522	10	15	24	33	42	51	60	69	77	86	6
598	12	17	28	38	49	59	70	80	91	101	7
674	14	20	32	44	56	68	80	92	104	116	8
750	16	23	36	50	63	77	90	104	117	131	9
826	18	25	40	55	70	85	100	115	130	145	10
902	20	28	44	61	78	94	111	127	144	160	11
978	22	31	49	67	85	103	121	139	157	175	12
1054	23	33	53	72	92	111	131	151	170	190	13
1130	25	36	57	78	99	120	141	162	183	205	13
1206	27	38	61	84	106	129	152	174	197	219	15
1282	29	41	65	89	113	138	162	186	210	234	16
1358	31	44	69	95	121	146	172	198	223	249	17
1434	33	46	73	101	128	155	182	209	237	246	18
1510	35	49	78	106	135	164	192	221	250	278	19
1586	36	51	82	112	142	172	203	233	263	293	20
1662	38	54	86	118	149	181	213	245	276	308	21
1738	40	57	90	123	156	190	223	256	290	323	22
1814	42	59	94	129	164	198	233	268	303	338	23
1890	44	62	98	135	171	207	243	280	316	352	24
1966	46	65	102	140	178	216	254	291	329	367	25

Powierzchnię czynną wyznaczono z zależności:  $S = (L - 56) \times (H - 75) \times 0,0001$  [dm<sup>2</sup>]