

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-wirowa-dab-k-3540-mt-z-podwojnym-wirnikiem-230400v-p-1830.html>



## Pompa wirowa DAB K 35/40 M/T z podwójnym wirnikiem (230/400V)

Dostępność

**Na zamówienie**

Producent

**DAB**

### Opis produktu



WATER • TECHNOLOGY

**K 35/40** - pompa wirowa z podwójnym wirnikiem przeznaczona do podnoszenia ciśnienia w budynkach mieszkalnych oraz do zastosowań przemysłowych i rolniczych. Odpowiednia do systemów nawadniających i innych systemów zaopatrzenia w wodę.

Korpus pompy i podpora silnika wykonane z żeliwa. Wirnik z technopolimeru. Wał silnika ze stali nierdzewnej. Uszczelnienie mechaniczne węgiel/ceramika. Silnik asynchroniczny, zamknięty, z chłodzeniem zewnętrznym. Zintegrowane zabezpieczenie termiczne i przed przeciążeniem oraz kondensator pracy w wersji jednofazowej. W przypadku wersji trójfazowej, zaleca się zastosowanie odpowiedniego zabezpieczenia przed przeciążeniem, zgodnego z obowiązującymi przepisami.

**Przetłaczane medium:** czyste, wolne od części stałych i substancji abrazyjnych, nielepkie, nieagresywne, nieskrystalizowane, neutralne chemicznie, bliskie charakterystyce wody.

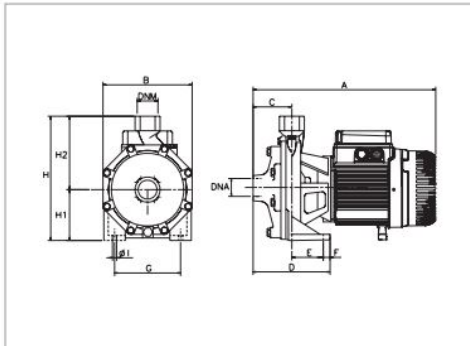
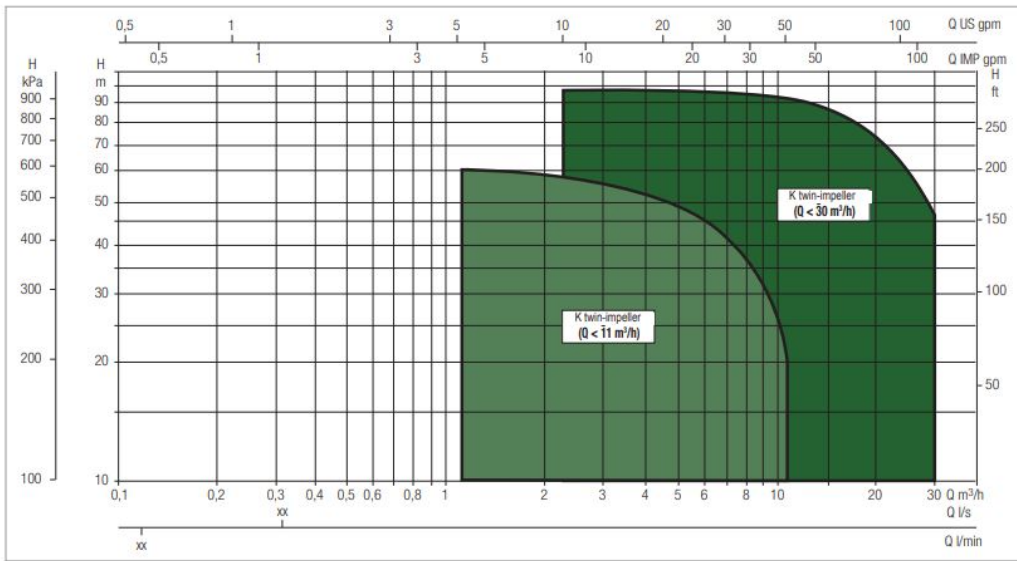


### Dane techniczne:

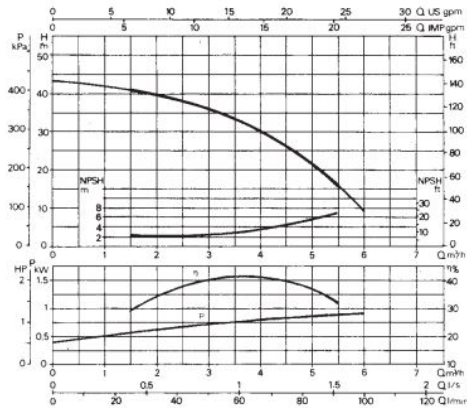
- Napięcie zasilania - **230 lub 400 V (0,75 kW)**
- Wydajność maksymalna - **80 l/min (4,8 m<sup>3</sup>/h)**
- Wydajność podnoszenia maks. - **43,5 m (4,35 bar)**
- Zakres temperatury medium - **od -10°C do +50°C: dla K 35/40, K 45/50, K 35/100, K 40/100, K 55/100 od -15°C do +110°C: dla K 55/50, K 66/100, K 90/100, K 70/300, K 80/300, K 70/400, K 80/400**
- Króciec - **1"**
- Stopień ochrony - **IP 44**
- Stopień ochrony skrzynki przyłączeniowej - **IP 55**
- Klasa izolacji - **F**
- Waga - **15,9 kg**

### Dane:

MODEL	Q=															
	0	1.2	1.8	2.4	3.6	4.8	6	7.2	9	9.6	10.8	12	15	18	24	30
	Q=															
	0	20	30	40	60	80	100	120	150	160	180	200	250	300	400	500
K 35/40 M-T	43.5	41.5	40	38	33	23.5										
K 45/50 M-T	51	49	47.5	46	42	37	30									
K 55/50 M-T	62	60	58	57	52	45	34									
K 35/100 M-T	38.5			37.5	36.5	35	32	28.5	18.5	17.5						
K 40/100 M-T	44			43.4	42.5	41	39	35.7	29	26	18.5					
K 55/100 T	62			59.5	57	54.5	51	47	39	36						
K 66/100 T	73			70	67.5	64	60.5	57	49	47						
K 90/100 T	83.5			82	79.5	76.5	72.5	68	61	58						
K 70/300 T	76						74	73	72	71.5	70	69	65	60.5	43.5	
K 80/300 T	95						93	92.2	91	90.5	90	89.5	87	82	68	
K 70/400 T	86								84	83.2	82.5	82	79	76	65	47
K 80/400 T	97									95	94.5	94	92	89	80	64



The performance curves are based on kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Curve tolerance according to ISO 9906.

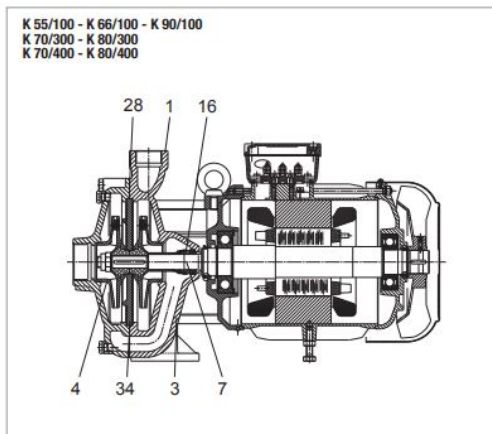
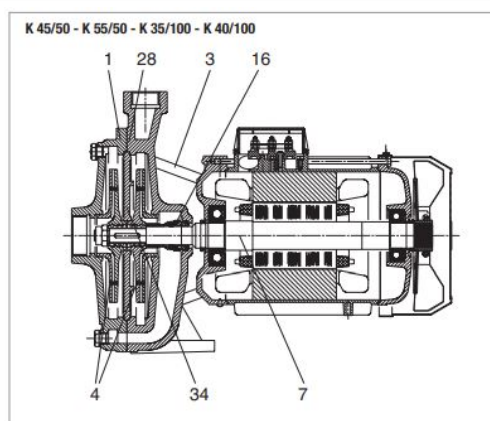
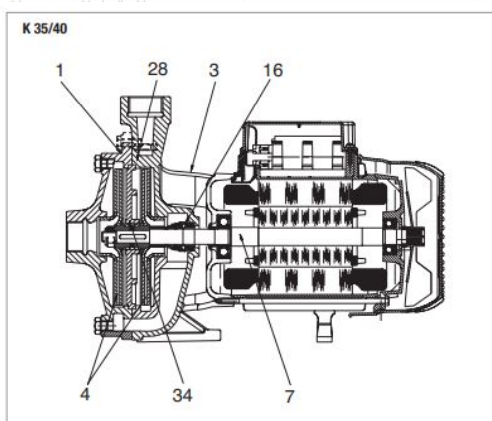


MODEL	POWER INPUT 50 Hz	P1 MAX kW	P2 NOMINAL		ELECTRICAL DATA				CAPACITOR	
			kW	HP	In A	MOTOR TYPE	I st. A	rpm n. 1/min.	µF	Vc
K 35/40 M	1x220-240 V ~	1.2	0.75	1	5.5	-	18.5	2800	20	450
K 35/40 T	3x230-400 V ~	1.2	0.75	1	3.8-2.2	IE2	22.14-12.8	2850	-	-

MODEL	A	B	C	D	E	F	G	ØI	H	H1	H2	DNA	DNM	PACKING DIMENSIONS			VOLUME (m³)	WEIGHT kg
														L/A	L/B	H		
K 35/40	342	180	76	148	72	15	148	9.5	235	100	135	1" G	1" G	392	232	262	0.024	15.9

## MATERIALS

No.	PARTS*	MATERIALS	MODELS
1	PUMP BODY	CAST IRON 200 UNI ISO 185	
3	SUPPORT	CAST IRON 200 UNI ISO 185	
4	IMPELLER	TECHNOPOLYMER A	K 35/40; K 45/50; K 35/100; K 40/100; K 55/100
		TECHNOPOLYMER B	K 55/50; K 66/100; K 90/100; K 70/300; K 80/300; K 70/400; K 80/400
7	SHAFT WITH ROTOR	AISI 416 STAINLESS STEEL X12CRS13 UNI 6900/71	K 35/40
		AISI 303 STAINLESS STEEL X10CRNiS 1089 UNI 6900/71	K 45/50; K 55/50; K 35/100; K 40/100; K 55/100; K 66/100; K 90/100
		AISI 304 STAINLESS STEEL X5 1810 UNI 6900/71	K 70/300; K 80/300; K 70/400; K 80/400
16	MECHANICAL SEAL	CARBON / CERAMIC	
28	GASKET	NBR RUBBER	K 35/40; K 45/50; K 55/50; K 55/100; K 35/100; K 40/100
		GUARNITAL	K 66/100; K 90/100; K 70/300; K 80/300; K 70/400; K 80/400
34	INTERMEDIATE DISC	CAST IRON 200 UNI ISO 185	K 35/40; K 45/50; K 55/50; K 55/100; K 66/100; K 90/100; K 70/300; K 70/400; K 80/300; K 80/400



>>>więcej

Produkt posiada dodatkowe opcje:

zasilanie: 230V , 400V