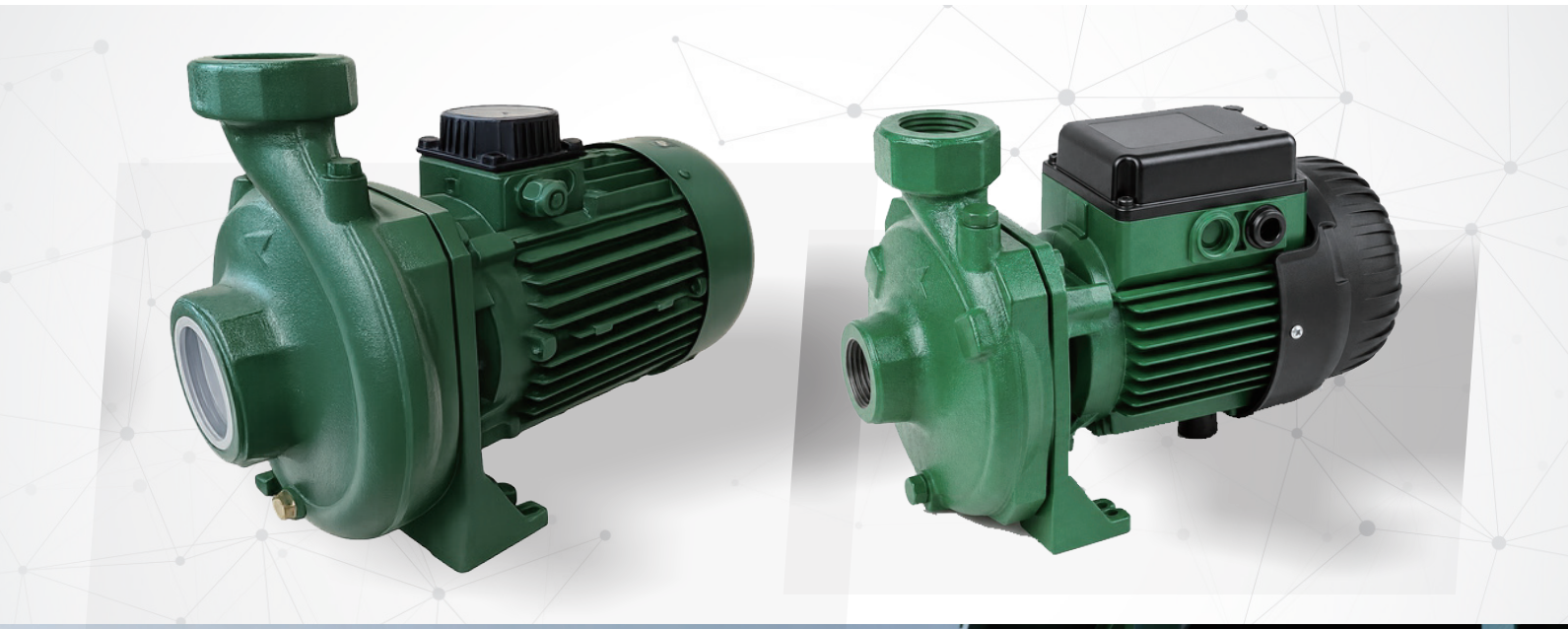
DAB®
MAKING WATER EASY

K SERIES

CENTRIFUGAL SINGLE IMPELLER PUMPS

DOMESTIC, CIVIL, INDUSTRIAL, AND AGRICULTURAL TRANSFER PUMP



APLIKASI DAN SELEKSI

Satu seri untuk banyak kebutuhan air

DAB K Series cocok untuk sistem dengan cairan bersih, netral, non-viscous, serta bebas padatan dan material abrasif

Domestik & sipil Transfer dan distribusi air bersih

Industri Decanting, mixing, dan general utility

Pertanian Irigasi dan distribusi air



WATER BOOSTING

IRRIGATION SYSTEMS

Dab Pumps S.p.A. - Via Marco Polo, 14. 35035 Mestrino (PD) - ITALY Tel.: +39 049 5125000 Fax: +39 049 5125950

DABPUMPS.COM

DAB
MAKING WATER EASY

K SERIES

CENTRIFUGAL
SINGLE IMPELLER
PUMPS



APLIKASI

PENAMBAH TEKANAN

IRRIGATION SYSTEMS

Jangkuan operasi: 6 - 36 m³/jam
Max Head: sampai dengan 35 meter.

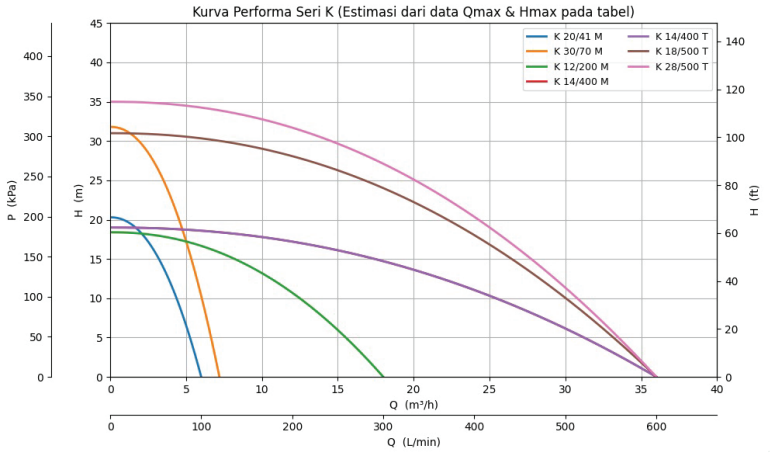
Max Tekanan Operasi:
6 bar (600 kPa): K 20/41, K 30/70, K 12/200, dan K 14/400.
8 bar (800 kPa): K 18/500, dan K 28/500.

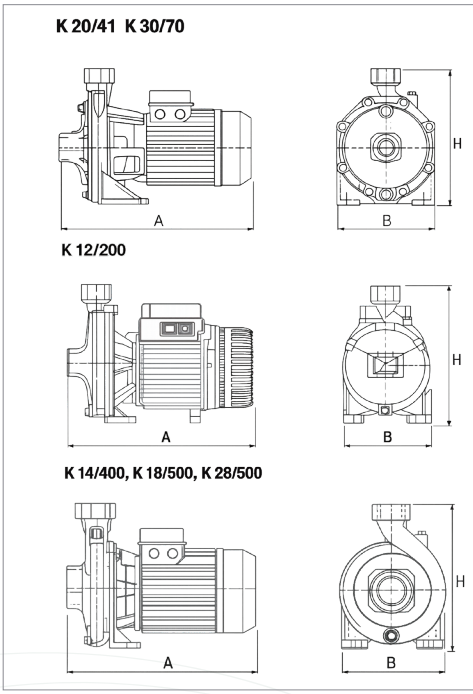
Rentang suhu cairan:
K 20/41, K 30/70, K 12/200: dari -10°C hingga +50°C.
Tipe lainnya: dari -15°C hingga +110°C.

Material:
Pump Body: Cast Iron
Impeller: Technopolymer (K 20/41, K 30/70, K 12/200)
Cast Iron (K 14/400, K 18/500, K 28/500)

Pompa sentrifugal impeler tunggal yang cocok digunakan untuk sistem rumah tangga, fasilitas umum, industri, dan pertanian, serta untuk kebutuhan pemindahan cairan, pencampuran, dan irigasi.

Kurva Performa





TIPE POMPA	ELECTRICAL DATA							KAPASITAS MAX (m³/h)	HEAD MAX (m)	Pipa Ø		DIMENSI		
	VOLTASE 50Hz	P1 MAX (kW)	P2 NOMINAL		In A	CAPASITOR				Inlet	Outlet	A	B	H
			kW	HP		µF	Vc			(inch)	(inch)	mm	mm	mm
K 20/41 M	1x220-240V	0,65	0,37	0,5	3	10	450	6	20,3	1	1	300	160	205
K 30/70 M	1x220-240V	1,3	0,75	1	6	20	450	7,2	31,8	1	1	330	185	235
K 12/200 M	1x220-240V	1,1	0,75	1	5,2	25	450	18	18,4	1 ½	1 ½	325	173	218
K 14/400 M	1x220-240V	2,1	1,85	2,5	9,5	40	450	36	19	2	2	430	200	270
K 14/400 T	3x380/400V	2,1	1,85	2,5	7,4	-	-	36	19	2	2	358	200	270
K 18/500 T	3x380/400V	3,8	3	4	13-7,5	-	-	36	31	2 ½	2	440	240	312
K 28/500 T	3x380/400V	4,55	4	5,5	13,7-8	-	-	36	35	2 ½	2	440	240	312

DNA PUMPS SELECTOR
On-line selection tool

Dab Pumps S.p.A.
Via Marco Polo, 14
35035 Mestrino (PD) - ITALY
Tel.: +39 049 5125000
Fax: +39 049 5125950

DABPUMPS.COM

DAB PUMPS reserves the right to make modifications without notice.

DAB MAKING WATER EASY