

## SYT40



### TANIMI

Yatay milli, çok kademeli döküm pompalardır.  
50 Hz ve 60 Hz frekanslarında imal edilmektedir.

### KULLANIM ALANLARI

Bu tip pompalar, tarımsal sulamalarda, basınçlı su temininde, kazan besleme ısıtma ve soğutma sistemlerinde, endüstride, su aktarma istasyonlarında, arıtma tesislerinde, hidrofor sistemlerinde, yangın sistemlerinde ve temiz su temininde kullanılmaktadır.

### POMPA MALZEME ÖZELLİKLERİ

POMPA GÖVDESİ	GG25 DÖKÜM
ÇARK	GG25 DÖKÜM
MİL	AISI 420
DEBİ (max)	16 m <sup>3</sup> /saat
BASMA YÜKSEKLİĞİ (max)	110 m
SIVI BASMA SICAKLIĞI	0-45° - (+120°C)
SIZDIRMAZLIK	YUMUŞAK SALMASTRA
GİRİŞ FLANŞI	DN 50 PN 16
ÇIKIŞ FLANŞI	DN 40 PN 16
POMPA DAYANMA BASINCI (Pmax)	30 bar

### POMPA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TİP	MOTOR				POMPA												
	KW	Hz	V	d/d	KAD. SAYISI	GİRİŞ	ÇIKIŞ	W mm	L mm	H mm	KG	m <sup>3</sup> /h	8	10	12	14	16
SYT40/2	1.1	50	380	1450	2	DN50	DN40	335	536	335	55	m <sup>3</sup> /h	15	14	13	12	11
SYT40/3	1.5	50	380	1450	3	DN50	DN40	335	591	335	65		21	20	19.5	18	17
SYT40/4	2.2	50	380	1450	4	DN50	DN40	335	646	335	75		30	29	28	27	25
SYT40/5	3	50	380	1450	5	DN50	DN40	335	701	335	85.5		37	35	34.5	32	31
SYT40/6	3	50	380	1450	6	DN50	DN40	335	756	335	96		45	43	41	40	39
SYT40/7	4	50	380	1450	7	DN50	DN40	335	811	335	106.5		52	50	48	46	45
SYT40/8	4	50	380	1450	8	DN50	DN40	335	866	335	118		59	56	54.5	51	50
SYT40/9	5.5	50	380	1450	9	DN50	DN40	335	921	335	129.5		67	65	63	60	58
SYT40/10	5.5	50	380	1450	10	DN50	DN40	335	976	335	141		75	72	70	68	65
SYT40/11	5.5	50	380	1450	11	DN50	DN40	335	1031	335	153.5		81	78	75	74	70
SYT40/12	7.5	50	380	1450	12	DN50	DN40	335	1086	335	165		89	85	83	80	78
SYT40/13	7.5	50	380	1450	13	DN50	DN40	335	1141	335	177		98	95	91	89	86

\*Opsiyonel olarak 120°C'ye kadar sıcak su uygulamalarında kullanılabilir olarak imal edilmektedir.  
NOT: Tablodaki ölçü ve kg'lar sadece pompaya aittir (motor, şase hariçtir).

