KPM40 TİP
KPM40 TYPE

Yatay Milli Monoblok Hidrofor Sistemleri
Horizontal Monoblock Booster Systems

TEKNİK ÖZELLİKLERİ
TECHNICAL DATA

Kapasite */ Capacity*
10 - 90 m³/h

Basma Yüksekliği */ Head*
25 - 155 Hm(m) - *mwc*

Devir Sayısı */ Rotation*
2900 d/d - *rpm*

Sızdırmazlık */ Sealing*
Mekanik Salmastra */ Mechanical Seal*

Basılacak Sıvı Sıcaklığı */ Temperature of Liquid*
1°C - 50°C

KULLANIM ALANLARI
FIELDS OF APPLICATION

Apartman / Apartment
Okul / School
Siteler / City States
Hastane / Hospital
Otel / Hotel
Tatil Köyü / Holiday Village
Fabrika / Factory
Tarım / Agriculture

Tip / Type	Pompa - Pump			Motor		Kapasite - Capacity												Boyutlar (mm) Dimensions			Ağırlık / Weight
	Pompa Sayısı / Number of Pumps	Giriş / Inlet	Çıkış / Outlet	Güç / Power (HP)	Devir (d/d) / Speed (rpm)		Debi Q(m³/h) - Flow Rate														
							10	15	20	25	30	40	45	50	60	70	75	80	90	N	L	H	kg
KPM40-2	1	2 ½"	2"	5,5	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	51	48	42	34	25									260	560	450	56
	2	2 ½"	2 ½"	2 X 5,5					51	49	48	42	38	34	25					600	800	550	134
	3	4"	4"	3 X 5,5							51	49	48	46	42	37	34	32	25	850	1000	580	208
KPM40-3	1	2 ½"	2"	7,5			76	70	62	51	37									260	700	450	70
	2	2 ½"	2 ½"	2 X 7,5					76	74	70	62	56	51	37					600	850	550	160
	3	4"	4"	3 X 7,5							76	73	70	68	62	54	51	46	37	850	1050	580	247
KPM40-4	1	2 ½"	2"	10			103	90	73	51										260	750	450	88
	2	2 ½"	2 ½"	2 X 10					103	97	90	73	62	51						600	900	550	198
	3	4"	4"	3 X 10							103	95	90	85	73	59	51			850	1150	580	305
KPM40-5	1	2 ½"	2"	15			130	113	91	63										260	850	450	124
	2	2 ½"	2 ½"	2 X 15					130	123	113	91	78	63						600	1100	580	266
	3	4"	4"	3 X 15							130	120	113	106	91	73	63			850	1200	600	406
KPM40-6	1	2 ½"	2"	15			155	136	109	76										260	900	450	128
	2	2 ½"	2 ½"	2 X 15					155	147	136	109	94	76						600	1150	580	276
	3	4"	4"	3 X 15							155	144	136	128	109	89	76			850	1250	600	420

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.
We reserve the right to make any changes.

HİDROFOR SİSTEMİ MALZEMELERİ
BOOSTER SYSTEMS MATERIALS

Pompa / Pump

Elektrik Paneli / Electric Panel

Manometre / Manometer

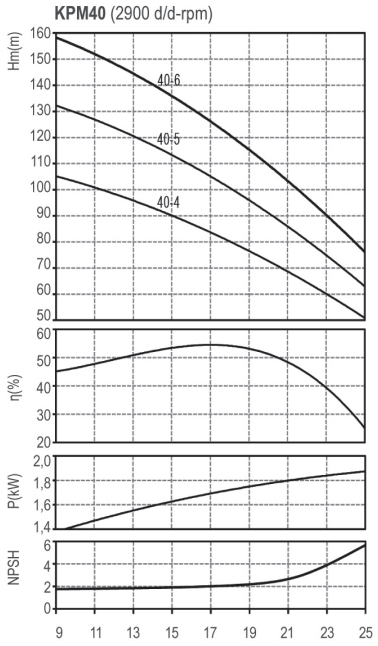
Giriş Kollektörü / Inlet Collector

Çıkış Kollektörü / Outlet Collector

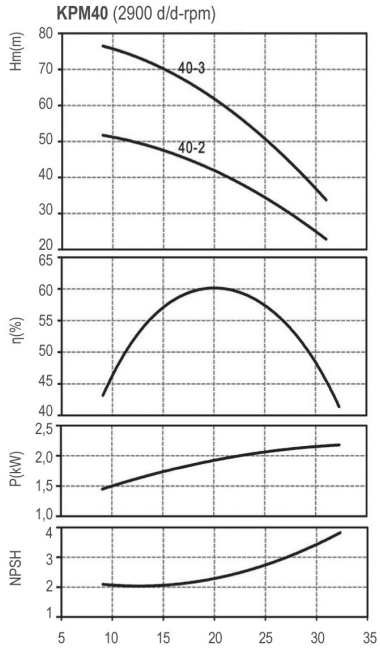
Şase / Frame

Çekvalf / Check Valve

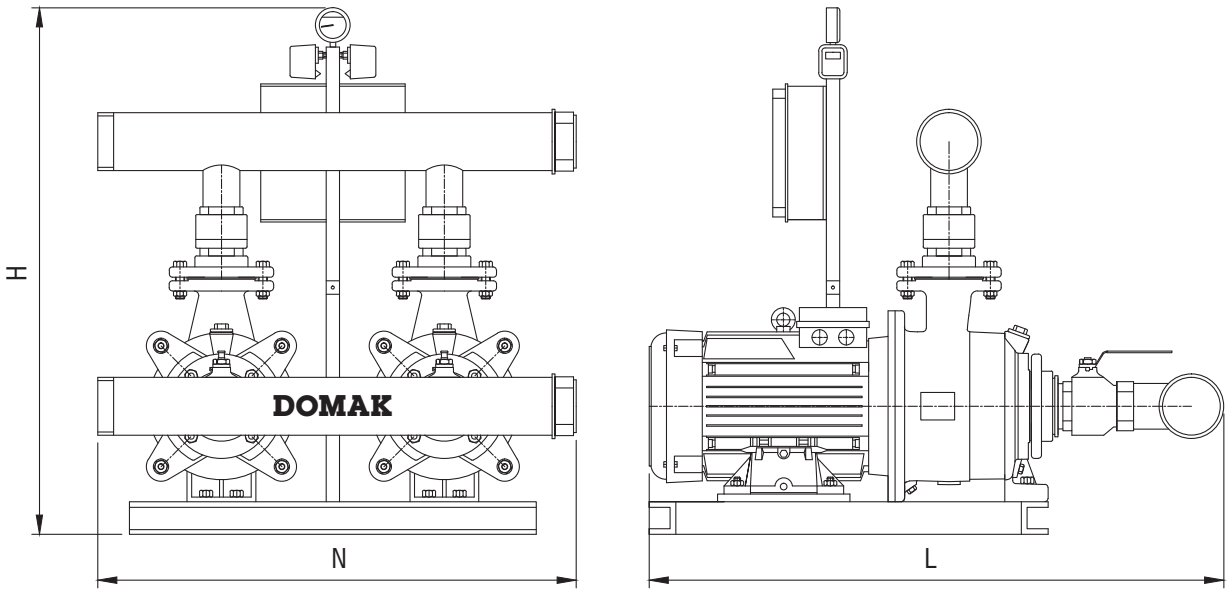
Vana / Valve



Verim ve Güç eğrileri tek kademe içindir.
Effiency and power curves are given for one stage



Verim ve Güç eğrileri tek kademe içindir.
Effiency and power curves are given for one stage



MALZEME TANIMLARI MATERIAL DEFINITIONS	Gövde Casing	Fan Impeller	Difüzör Diffuser	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Kademe Stage	Flanş Flange	Pompa Kapağı Top Pump Cover	Mil Shaft	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	DIN 17007	EN / DIN
Standart Üretim ☑ Standard Production Opsiyonel Üretim ☐ Optional Production											
Pik Döküm Cast Iron	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		EN 12756 / DIN 24960 / SIC-SIC	0.6025	GJL-250 (GG25)
Sfero Döküm Ductile Iron	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			0.7040	GJS-400-15 (GGG 40)
Bronz Döküm (Kalaylı) Bronze (Pewter)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			2.1050.01	G-CuSn10
Kromlu Çelik Chromium Steel								☑		1.4021	X20Cr13

KPM50A - 50B - 50 TİP
KPM50A - 50B - 50 TYPE

Yatay Milli Monoblok Hidrofor Sistemleri
Horizontal Monoblock Booster Systems

TEKNİK ÖZELLİKLERİ
TECHNICAL DATA

Kapasite / *Capacity*
15 - 150 m³/h

Basma Yüksekliği / *Head*
40 - 99 Hm(m) - *mwc*

Devir Sayısı / *Rotation*
2900 d/d - *rpm*

Sızdırmazlık / *Sealing*
Mekanik Salmastra / *Mechanical Seal*

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / *Temperature of Liquid*
1°C - 50°C

KULLANIM ALANLARI
FIELDS OF APPLICATION

Apartman / Apartment
Okul / School
Siteler / City States
Hastane / Hospital
Otel / Hotel
Tatil Köyü / Holiday Village
Fabrika / Factory
Tarım / Agriculture

Tip / Type	Pompa - Pump			Motor		Kapasite - Capacity														Boyutlar (mm) Dimensions			Ağırlık / Weight
	Pompa Sayısı / Number of Pumps	Giriş / Inlet	Çıkış / Outlet	Güç / Power (HP)	Devir (d/d) / Speed (rpm)		Debi Q(m³/h) - Flow Rate																
							30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	105	120	135	150	N	L	H	kg
KPM50-2	1	3"	3"	20	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	80	76	73	66	58										350	650	700	165
	2	4"	4"	2 X 20								80	76	73	66	58					780	1050	780	384
	3	5"	4"	3 X 20											80	77	76	73	66	58	1200			560

Tip / Type	Pompa - Pump			Motor		Kapasite - Capacity														Boyutlar (mm) Dimensions			Ağırlık / Weight
	Pompa Sayısı / Number of Pumps	Giriş / Inlet	Çıkış / Outlet	Güç / Power (HP)	Devir (d/d) / Speed (rpm)		Debi Q(m³/h) - Flow Rate																
							15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	75	80	90	105	N	L	H	kg
KPM50A-2	1	3"	3"	10	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	67	63	58	51	40										350	650	700	95
	2	4"	4"	2 X 10						67	65	63	61	58	51	40					780	1000	780	240
	3	4"	4"	3 X 10									67	66	63	59	58	55	51	40	1200		800	342
KPM50A-3	1	3"	3"	15			99	93	85	76	63										350	700	700	123
	2	4"	4"	2 X 15						99	97	93	89	85	76	63					780	1050	780	306
	3	4"	4"	3 X 15									99	97	93	87	85	82	76	62	1200		800	435

Tip / Type	Pompa - Pump			Motor		Kapasite - Capacity														Boyutlar (mm) Dimensions			Ağırlık / Weight
	Pompa Sayısı / Number of Pumps	Giriş / Inlet	Çıkış / Outlet	Güç / Power (HP)	Devir (d/d) / Speed (rpm)		Debi Q(m³/h) - Flow Rate																
							25	30	35	40	45	50	60	70	75	90	100	105	120	135	150	N	L	H	kg
KPM50B-2	1	3"	3"	15	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	72	69	62	55	48	40										680	450	1300	178
	2	4"	4"	2 X 15								72	69	62	59	48	40					680	800		363
	3	4"	4"	3 X 15											72	69	64	62	55	48	40	710	1200		538

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.
We reserve the right to make any changes.

HİDROFOR SİSTEMİ MALZEMELERİ
BOOSTER SYSTEMS MATERIALS

Pompa / Pump

Elektrik Paneli / Electric Panel

Manometre / Manometer

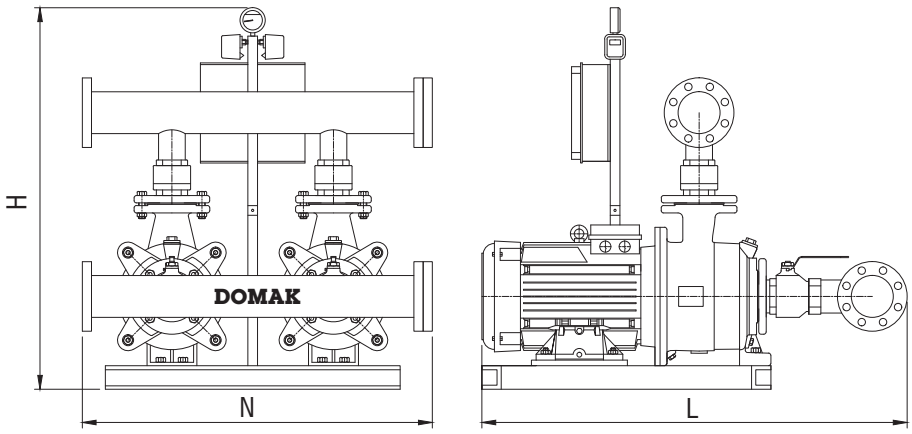
Giriş Kollektörü / Inlet Collector

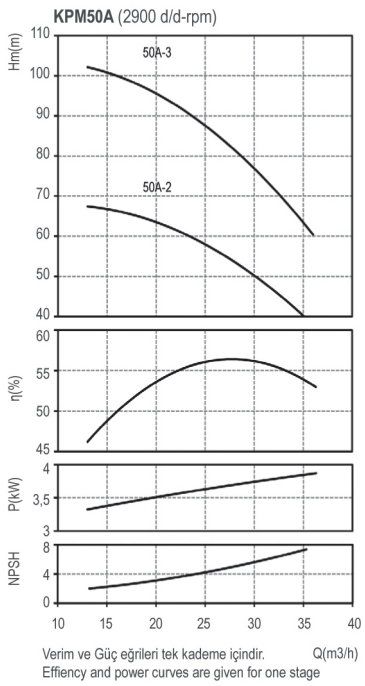
Çıkış Kollektörü / Outlet Collector

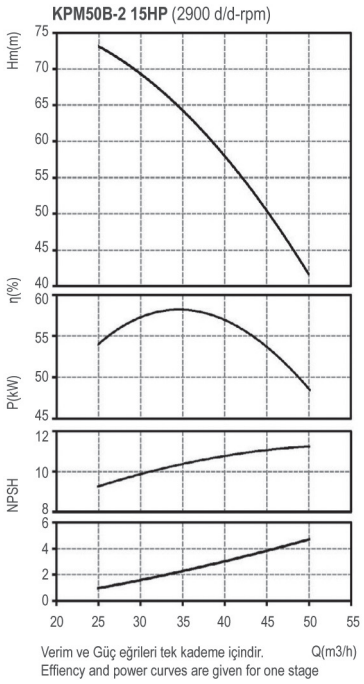
Şase / Frame

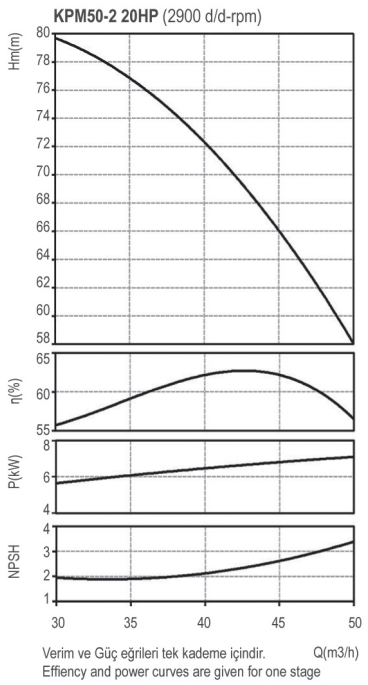
Çekvalf / Check Valve

Vana / Valve









MALZEME TANIMLARI MATERIAL DEFINITIONS	Gövde Casing	Fan Impeller	Difüzör Diffuser	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Kademe Stage	Flanş Flange	Pompa Kapağı Top Pump Cover	Mil Shaft	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	DIN 17007	EN / DIN
Standart Üretim Standard Production ☑ Opsiyonel Üretim Optional Production ☐											
Pik Döküm Cast Iron	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		EN 12756 / DIN 24960 / SIC-SIC	0.6025	GJL-250 (GG25)
Sfero Döküm Ductile Iron	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			0.7040	GJS-400-15 (GGG 40)
Bronz Döküm (Kalaylı) Bronze (Pewter)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			2.1050.01	G-CuSn10
Kromlu Çelik Chromium Steel								☑		1.4021	X20Cr13

KPM65A - 65B TİP
KPM65A - 65B TYPE

Yatay Milli Monoblok Hidrofor Sistemleri
Horizontal Monoblock Booster Systems

TEKNİK ÖZELLİKLERİ
TECHNICAL DATA

Kapasite / *Capacity*
30 - 270 m³/h

Basma Yüksekliği / *Head*
37 - 123 Hm(m) - *mwc*

Devir Sayısı / *Rotation*
2900 d/d - *rpm*

Sızdırmazlık / *Sealing*
Mekanik Salmastra / *Mechanical Seal*

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / *Temperature of Liquid*
1°C - 50°C

KULLANIM ALANLARI
FIELDS OF APPLICATION

Apartman Apartment · Okul School · Siteler City States · Hastane Hospital · Otel Hotel · Tatil Köyü Holiday Village · Fabrika Factory · Tarım Agriculture

Tip Type	Pompa - Pump			Motor		Kapasite - Capacity									Boyutlar (mm) Dimensions			Ağırlık Weight
	Pompa Sayısı Number of Pumps	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power (HP)	Devir (d/d) Speed (rpm)		Debi Q(m³/h) - Flow Rate											
							30	60	90	120	150	180	210	240	270	N	L	H	kg
KPM65A-2	1	4"	4"	25	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	82	66	37							350	800	800	175
	2	5"	4"	2 X 25				82	74	66	51	37				800	1200		414
	3	6"	5"	3 X 25					82	77	71	66	56	47	37	1200			600
KPM65A-3	1	4"	4"	40			123	100	55							350	850		245
	2	5"	4"	2 X 40				123	111	100	77	55				800	1200		554
	3	6"	5"	3 X 40					123	115	107	100	85	70	55	1200			810
KPM65B-2	1	4"	4"	30			89	75	46							350	800		200
	2	5"	4"	2 X 30				89	82	75	60	46				800	1200		448
	3	6"	5"	3 X 30					89	84	80	75	65	56	46	1200			655

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.
We reserve the right to make any changes.

HİDROFOR SİSTEMİ MALZEMELERİ
BOOSTER SYSTEMS MATERIALS

Pompa / Pump

Elektrik Paneli / Electric Panel

Manometre / Manometer

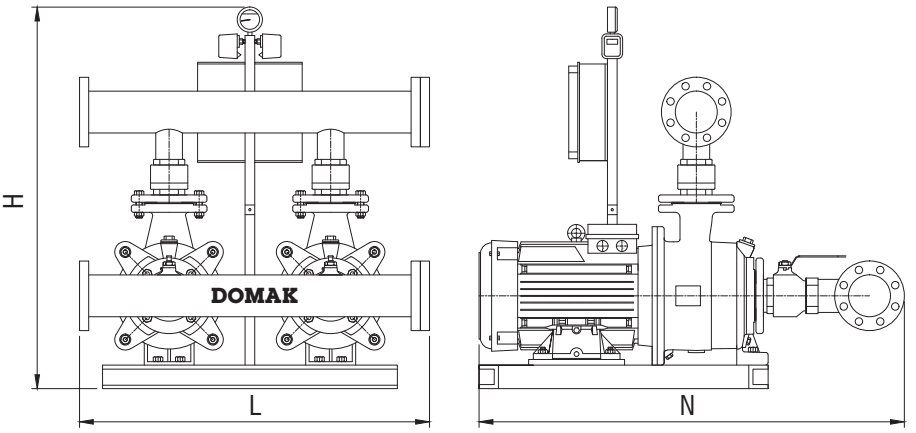
Giriş Kollektörü / Inlet Collector

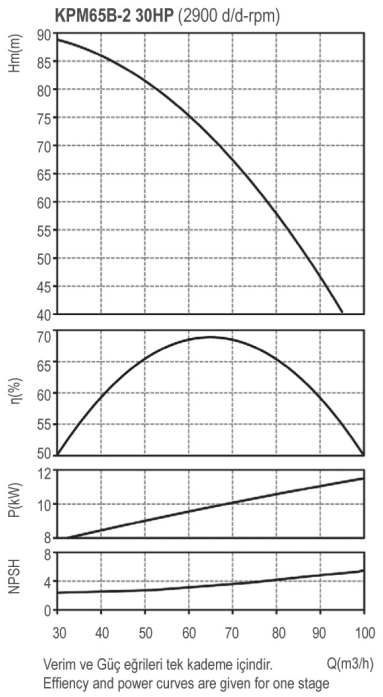
Çıkış Kollektörü / Outlet Collector

Şase / Frame

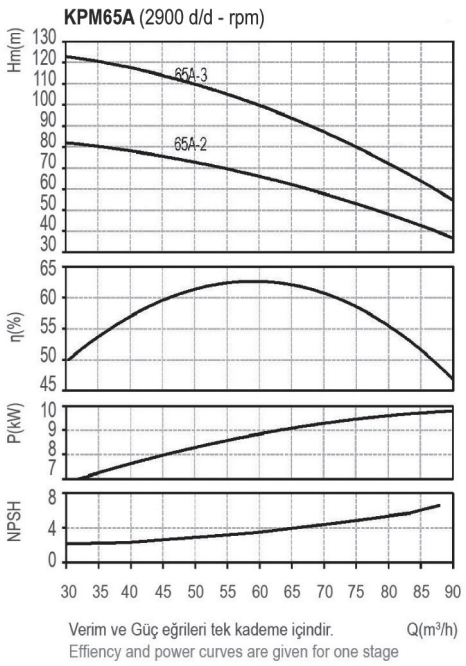
Çekvalf / Check Valve

Vana / Valve





Verim ve Güç eğrileri tek kademe içindir.
Effiency and power curves are given for one stage



Verim ve Güç eğrileri tek kademe içindir.
Effiency and power curves are given for one stage

MALZEME TANIMLARI MATERIAL DEFINITIONS	Gövde Casing	Fan Impeller	Difüzör Diffuser	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Kademe Stage	Flanş Flange	Pompa Kapağı Top Pump Cover	Mil Shaft	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	DIN 17007	EN / DIN
Standart Üretim ☑ Standard Production Opsiyonel Üretim ☐ Optional Production											
Pik Döküm Cast Iron	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		EN 12756 / DIN 24960 / SIC-SIC	0.6025	GJL-250 (GG25)
Sfero Döküm Ductile Iron	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			0.7040	GJS-400-15 (GGG 40)
Bronz Döküm (Kalaylı) Bronze (Pewter)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			2.1050.01	G-CuSn10
Kromlu Çelik Chromium Steel								☑		1.4021	X20Cr13