

### HN 1600 Serisi Inline Hidroforlar

#### Teknik Özellikler

- Hidroforumuz dikey milli, çok kademeli ve kaplinli tip pompalardan gruplandırılmıştır.
- Hidroforlarımızda susuz çalışmaya karşı seviye flatörü kullanılmaktadır.
- Çok pompalı hidroforlarımızda gerçek zamanlı eş yaşlandırma özelliği bulunmaktadır.
- Hidroforlarımız aşırı-düşük akıma karşı, faz hatası-faz sırası hatasına karşı ve düşük-yüksek gerilime karşı koruma özelliğine sahiptir.
- Hidroforlarımızda kullanılan 5.5 kW ve altı motorlar IE-2 verimlilik sınıfında, 7,5 kW ve üstü motorlar IE-3 verimlilik sınıfındadır.

#### Neden Inline?

- Daha sessiz çalışır.
- Daha verimlidir.
- Tesisat yükünün pompaya zarar vermesi önlenmiş olur



#### Malzeme Yapısı

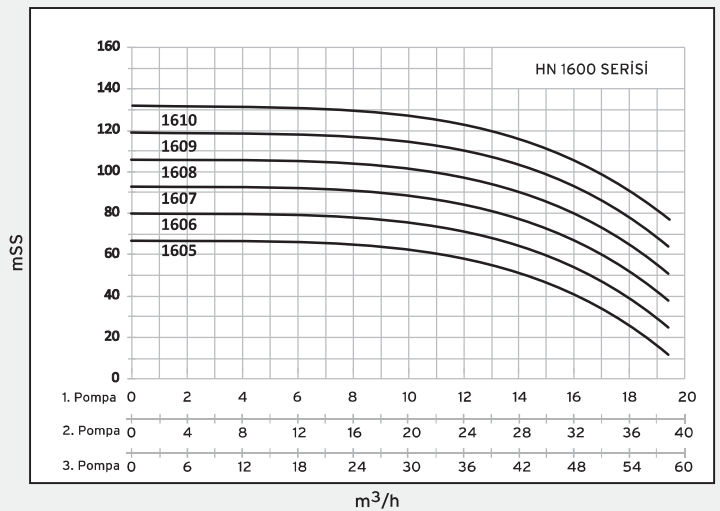
- **Pompa emme ve basma Gövdesi:** GG-25 Döküm
- **Pompa mili:** AISI 420 Paslanmaz Çelik
- **Pompa gövdesi:** AISI 304 Paslanmaz Çelik
- **Çark ve difüzör:** NORYL
- **Kollektör:** Galvaniz kaplı çelik

#### Opsiyonel

- IE3 verimlilik sınıfına sahip elektrik motorları için,
- 4 veya daha çok pompalı uygulamalar için lütfen firmamızdan bilgi alınız.
- Yangın hidroforu olarak istenirse otomatik test sistemi teslimat kapsamındadır.

#### Standart Teslimat Kapsamı

- Elektrik panosu
- Emme&basma kollektörü ( 2 ve daha çok pompalı hidroforlar için),
- Emme&basma T bağlantısı ( Tek pompalı hidroforlar için),
- Her pompa için basınç şalteri,
- Manometre,
- Galvaniz kaplı çelik ortak şase,
- Her pompa için emme hattında küresel vana,
- Basma hattında çekvalf,
- Kaplin koruma muhafazası,
- Şase altı için 4 adet takoz,



## HN 1600 Serisi Hidroforlar

Hidrofor Tipi	Motor Gücü(kW)	Voltaj (V) Frekans (Hz)	Minimum Denge Tankı	Emme/Basma Ölçüsü	B	H2	H	H1	E	
TEK POMPALI	HN1 1605	1 x 3	380 - 50	GT - 200	1 1/2" - 1 1/2"	400	130	900	800	400
	HN1 1606	1 x 4		GT - 200		400	130	970	870	400
	HN1 1607	1 x 4		GT - 200		400	130	1000	900	400
	HN1 1608	1 x 5,5		GT - 200		400	130	1030	930	400
	HN1 1609	1 x 5,5		GT - 200/16		400	130	1060	960	400
	HN1 1610	1 x 7,5		GT - 200/16		400	130	1090	990	400
İKİ POMPALI	HN2 1605	2 x 3	380 - 50	GT - 300	2 1/2" - 2"	600	130	900	800	720
	HN2 1606	2 x 4		GT - 300		600	130	970	870	720
	HN2 1607	2 x 4		GT - 300		600	130	1000	900	720
	HN2 1608	2 x 5,5		GT - 300		600	130	1030	930	720
	HN2 1609	2 x 5,5		GT - 300/16		600	130	1060	960	720
	HN2 1610	2 x 7,5		GT - 300/16		600	130	1090	990	720
ÜÇ POMPALI	HN3 1605	3 x 3	380 - 50	GT - 500	3" - 2 1/2"	800	130	900	800	720
	HN3 1606	3 x 4		GT - 500		800	130	970	870	720
	HN3 1607	3 x 4		GT - 500		800	130	1000	900	720
	HN3 1608	3 x 5,5		GT - 500		800	130	1030	930	720
	HN3 1609	3 x 5,5		GT - 500/16		800	130	1060	960	720
	HN3 1610	3 x 7,5		GT - 500/16		800	130	1090	990	720

