

## پمپ سیرکولاسیون سه فاز سه سرعته THREE SPEEDS THREE PHASE CIRCULATING PUMP



کاربرد ها:

پمپ های سیرکولاسیون سه فاز UPRF کمپانی سیستمای ایتالیا با کاربری در سیستم های گرمایشی، سرمایشی، تاسیسات خانگی و صنعتی جهت گردش سیالات تمیز و غیر خورنده (حالی ۲٪ اجرام معلق) طراحی و تولید گردیده است. از دیگر ویژگی بارز پمپ های سری UPRF میتوان به کم صدا بودن آن اشاره نمود.

شرایط عملکرد (دمای مجاز سیال):

دمای مجاز سیال:

۱۰- الی ۱۲۰ درجه سانتی گراد

دمای محیط:

۴۰ درجه سانتی گراد

حداکثر اتیلن گلیکول در سیال: ۵۰٪ ( بیش از ۲۰٪ اتیلن گلیکول نیاز به بررسی دیتای فنی دارد )

شرایط کاربری: مداوم

شرایط عملکرد (دمای مجاز سیال):

موتور:

بدنه پمپ: چدن

پروانه: استنلس استیل

شفت: استنلس استیل

ولتاژ: ۴۰۰ ولت سه فاز

دو پل و چهار پل

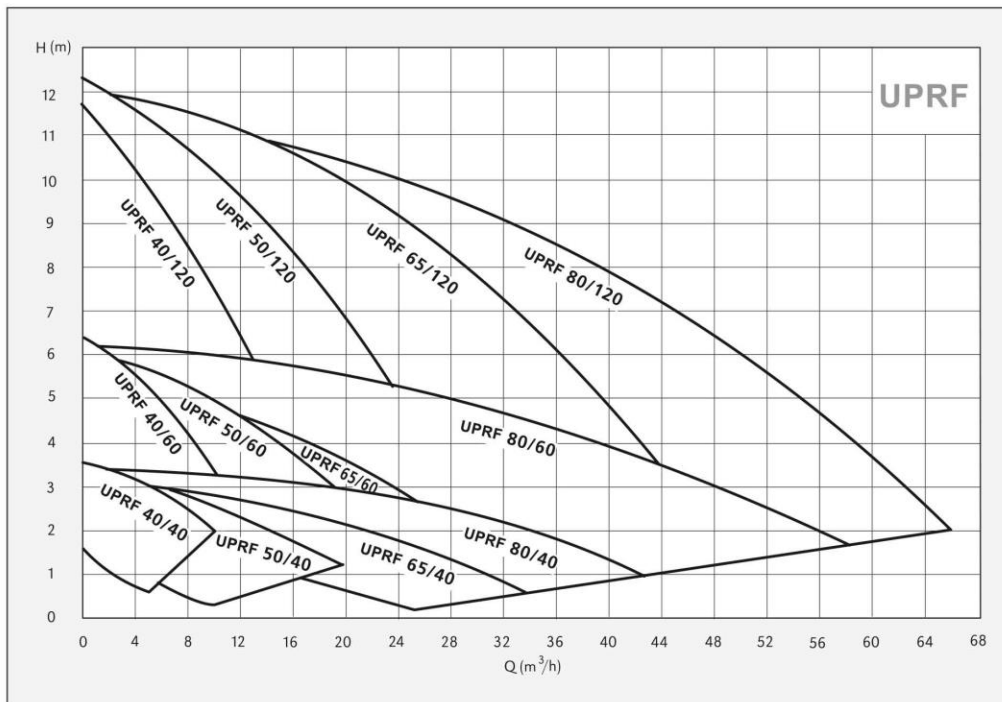
فرکانس: ۵۰ هرتز

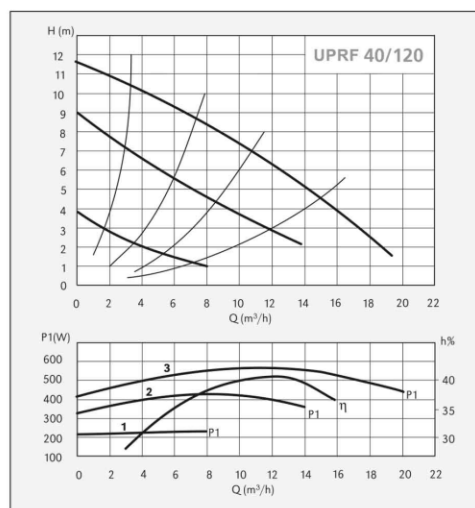
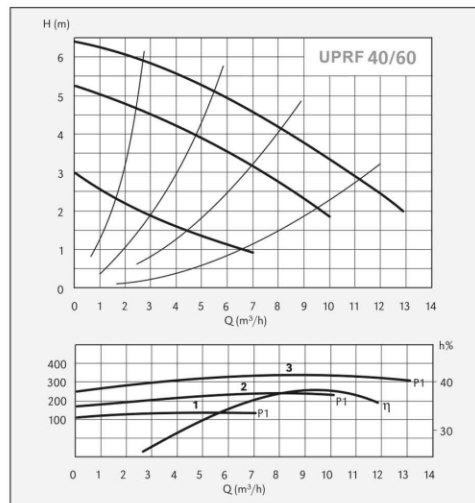
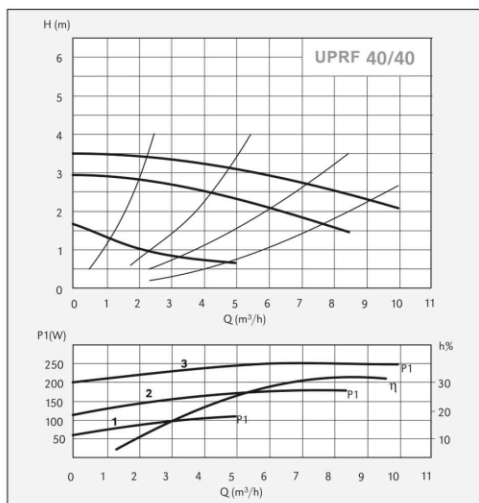
کلاس عایقی: F

سرعت سه دور

فشار کاری ۱۰ بار

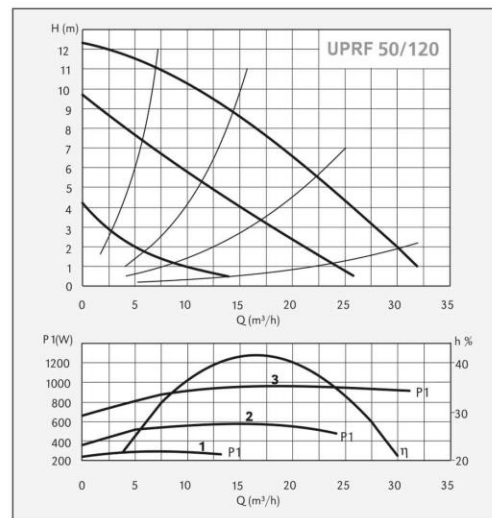
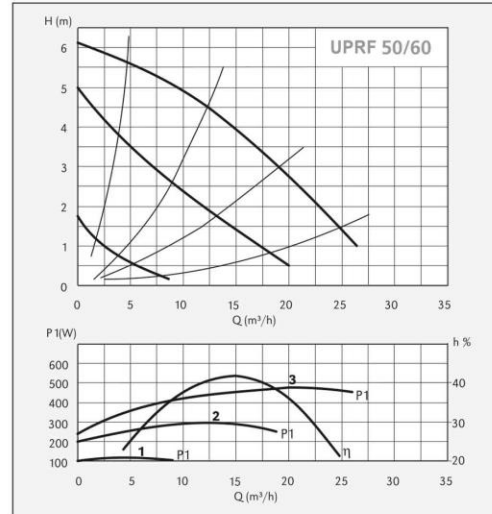
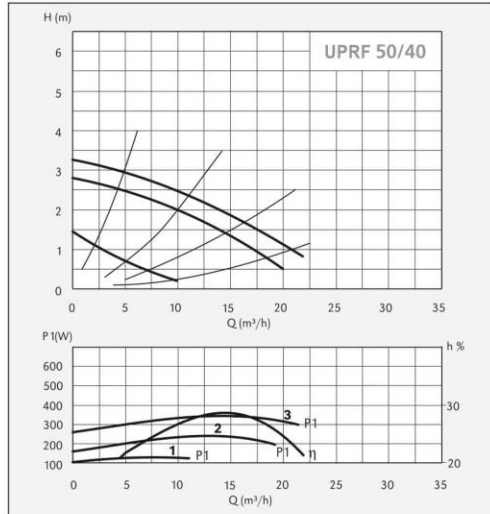
درجه حفاظتی: IP۴۳



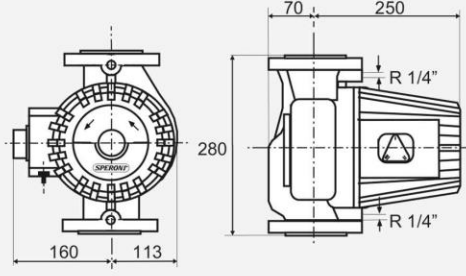


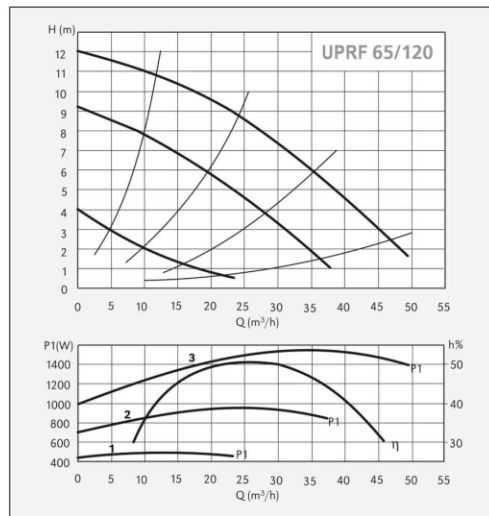
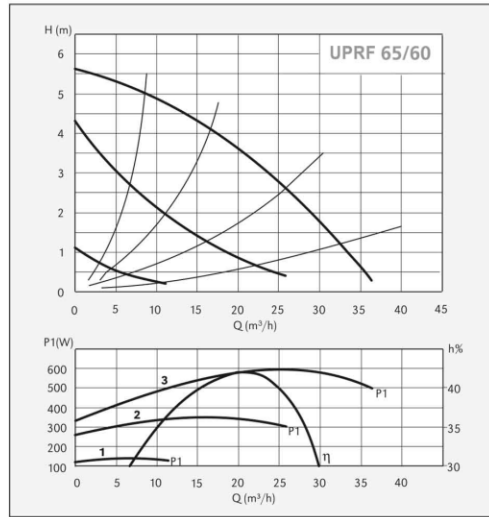
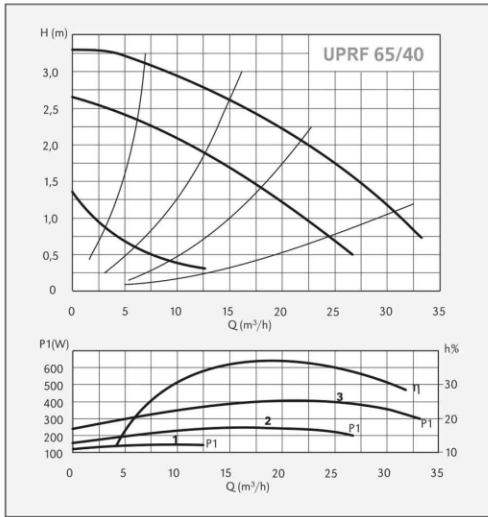
### DIMENSIONS AND WEIGHTS

TYPE	DN	N° Pole		Pos.	1/min	P1 (W)	3x 400 V [A]	[kg]	
		2	4						
UPRF 40-40/250	40	✓	3	1440	240	0,76	17,0		
			2	1200	160	0,24			
			1	660	100	0,11			
UPRF 40-60/250	40	✓	3	2790	320	0,74	17,5		
			2	2240	240	0,36			
			1	1440	140	0,18			
UPRF 40-120/250	40	✓	3	2820	560	1,16	19,0		
			2	2200	400	0,64			
			1	1250	220	0,26			



### DIMENSIONS AND WEIGHTS

TYPE	DN	N° Pole		Pos.	1/min	P1 (W)	3x 400 V [A]	[kg]	
		2	4						
UPRF 50-40/280	50	✓		3	1450	340	1,05	24,0	
				2	1220	240	0,44		
				1	620	120	0,22		
UPRF 50-60/280	50	✓		3	1400	470	1,15	24,0	
				2	1000	300	0,55		
				1	560	100	0,20		
UPRF 50-120/280	50	✓		3	2800	950	1,73	24,0	
				2	2330	540	1,05		
				1	1270	265	0,46		



### DIMENSIONS AND WEIGHTS

TYPE	DN	N° Pole		Pos.	1/min	P1 (W)	3x 400 V [A]	[kg]	
		2	4						
UPRF 65-40/340	65	✓	3	1430	400	1,10	29,0		
			2	1150	260	0,50			
UPRF 65-60/340	65	✓	3	1370	600	1,25	29,0		
			2	950	360	0,64			
			1	450	120	0,22			
UPRF 65-120/340	65	✓	3	2810	1560	2,80	31,0		
			2	2200	960	1,70			
			1	1250	460	0,84			