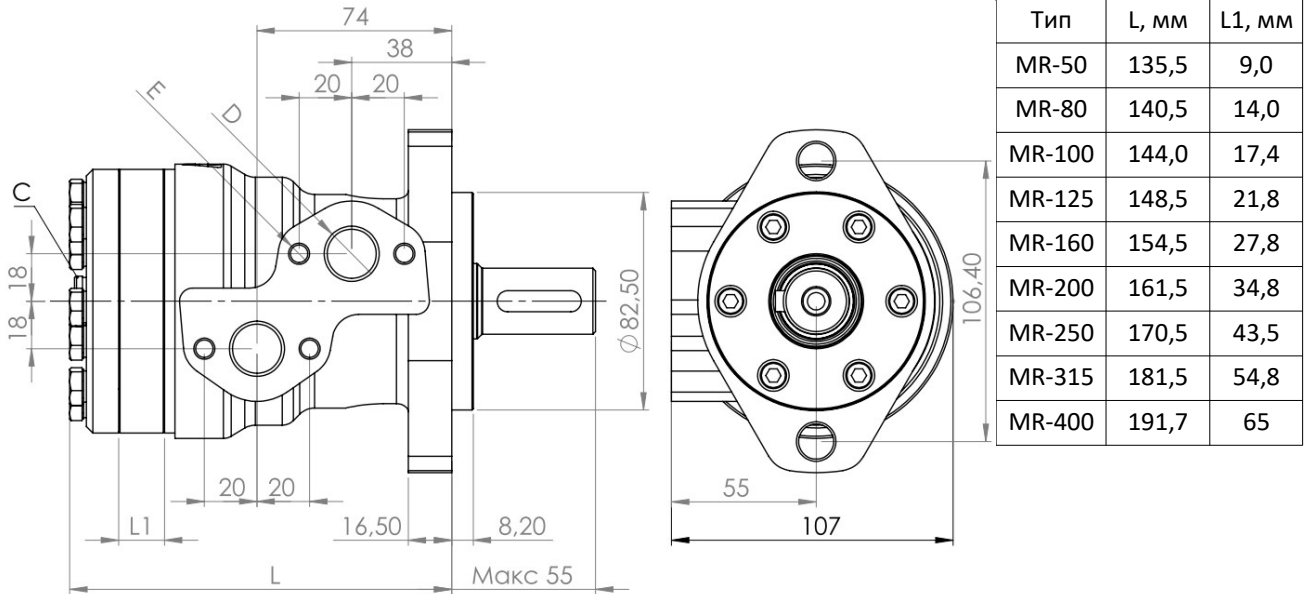




Гідромотори серії MR використовуються для перетворення енергії руху рідини в обертальний момент. В залежності від робочого об'єму гідромотору збільшується або зменшується швидкість обертання вихідного валу. Відповідно зі збільшенням перепаду тиску між входом і виходом з мотору збільшується крутний момент.

Габарити



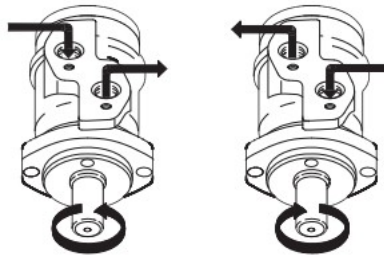
C: дренаж G1/4" D: вхід і вихід G1/2" E: M8
Тип валу

C	Циліндричний вал $\Phi 25$ Шпонка A8x7x32 DIN 6885	
CO	Циліндричний вал $\Phi 1"$ Шпонка 1/4x1/4x11/4" BS46	
SH	Шліцевий вал BS 2059	

Технічні характеристики

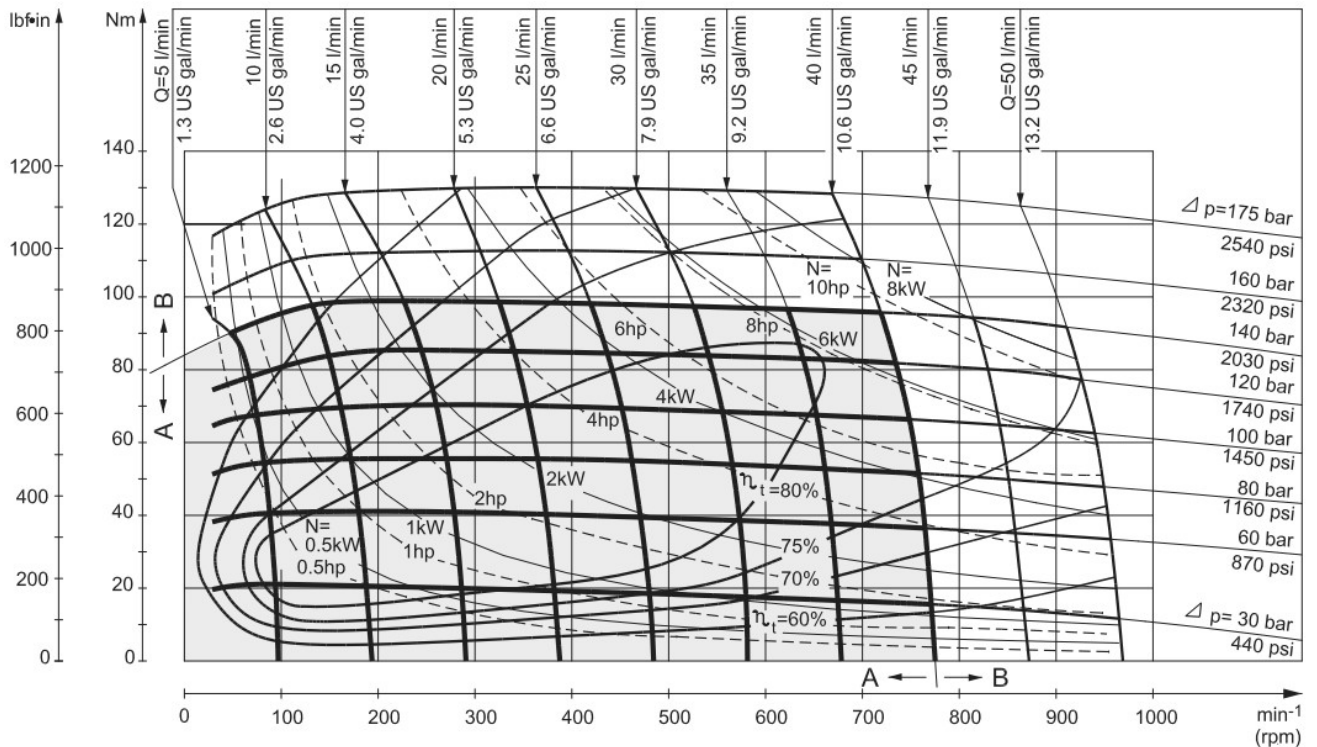
Тип		MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
Робочий об'єм(см3)		50	80	100	125	160	200	250	315	400
Витрата (л/хв)	Номінальна	40	60	60	60	60	60	60	60	60
	Максимальна	50	75	75	75	75	75	75	75	75
Швидкість (об/хв)	Номінальна	755	750	600	475	375	300	240	190	160
	Максимальна	970	940	750	600	470	375	300	240	200
Тиск (МПа)	Номінальний	14	17.5	17.5	17.5	16.5	13	11	8.5	8.5
	Максимальний	17.5	20	20	20	20	17.5	14	11.5	11.5
Момент (Н*м)	Номінальна	100	190	240	292	363	358	352	360	420
	Максимальна	126	220	280	340	430	448	470	470	548
Вага, кг		6,7	6,9	7,0	7,2	7,5	8,0	8,5	9,0	9,5

Напрямок обертання валу

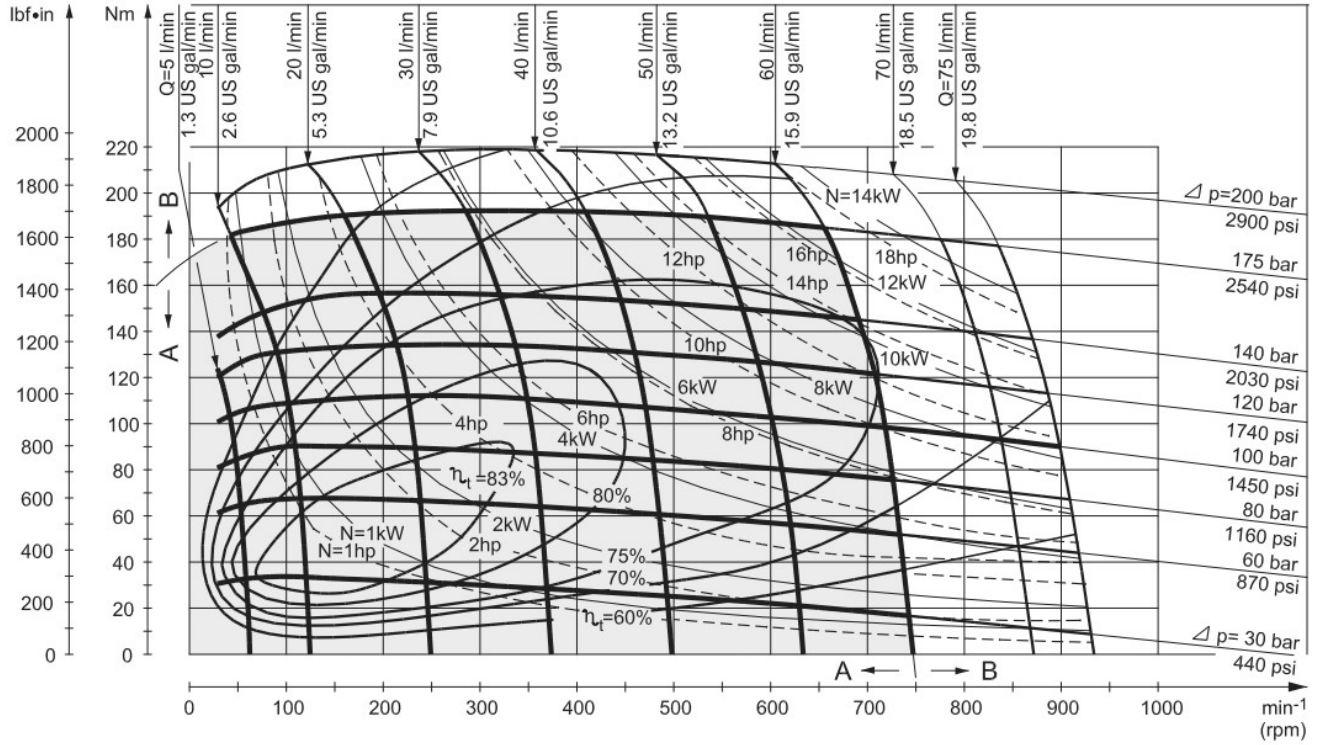


Універсальні характеристики

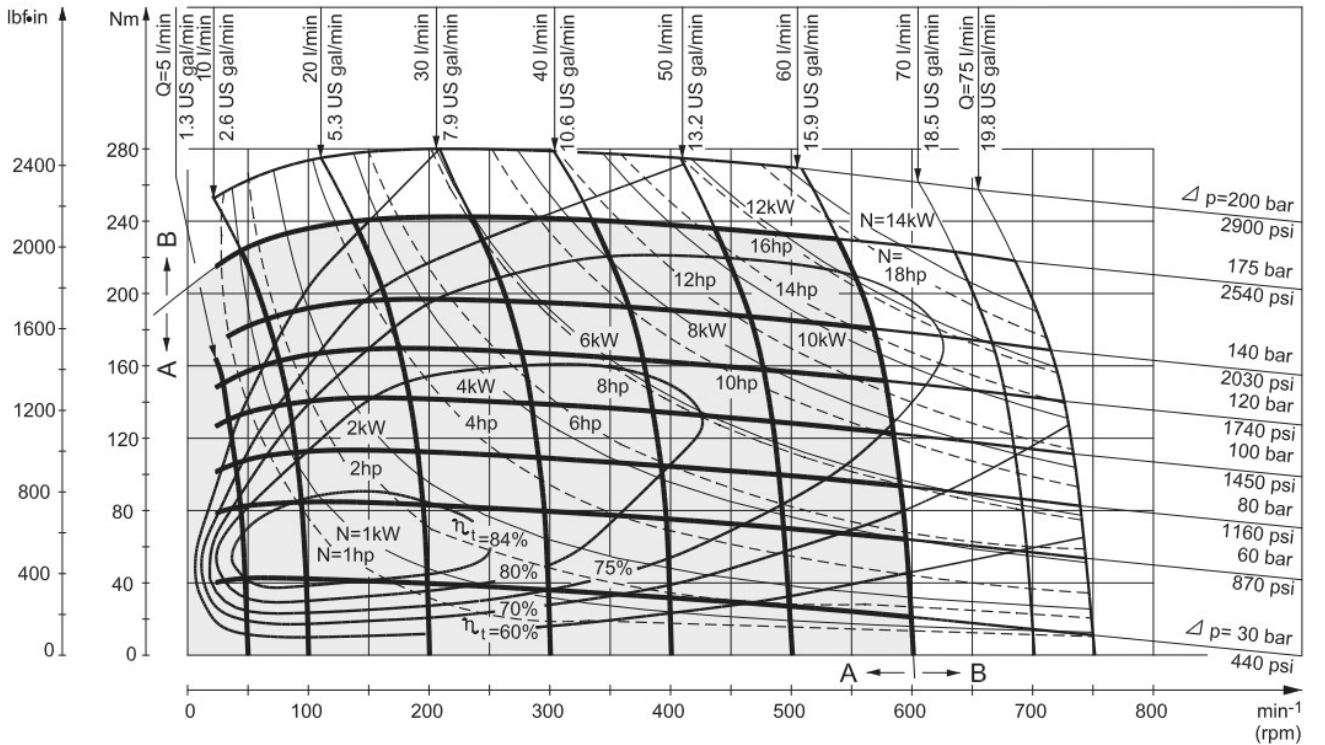
MR50



MR80



MR100

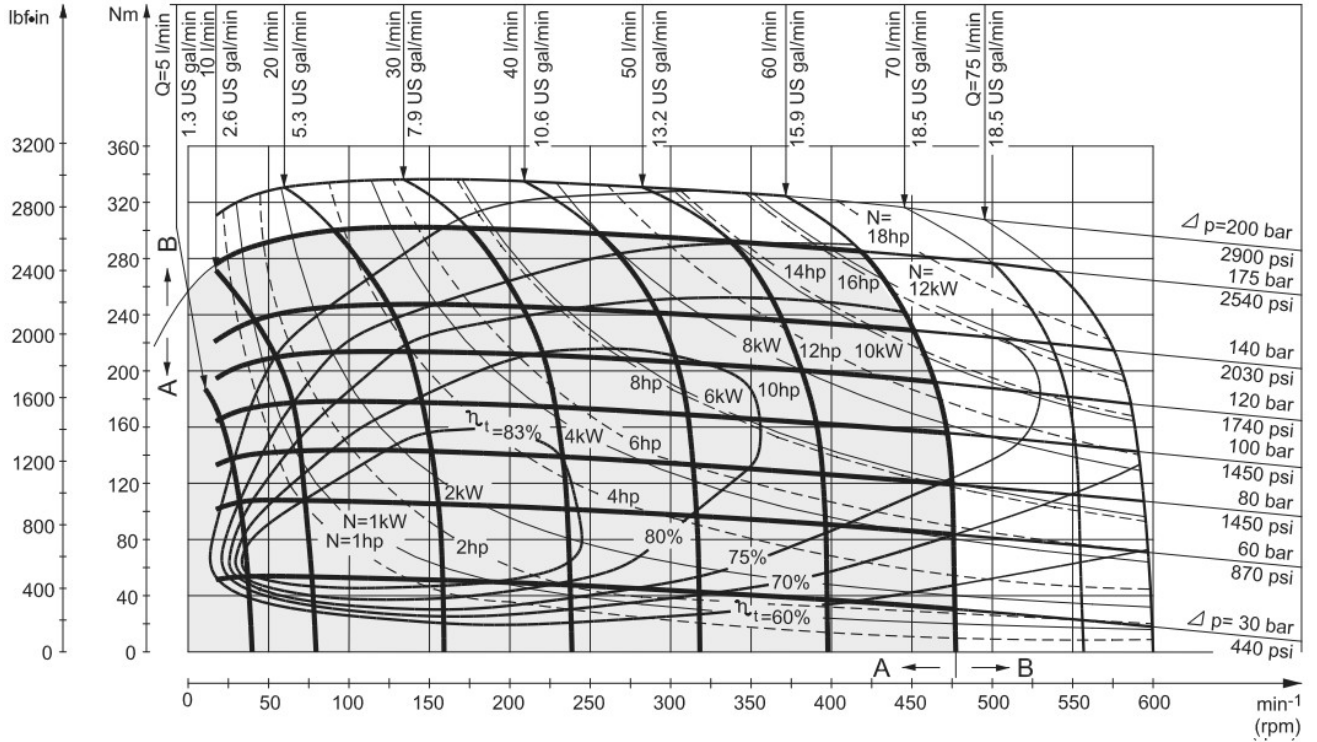


A: Номінальний режим роботи

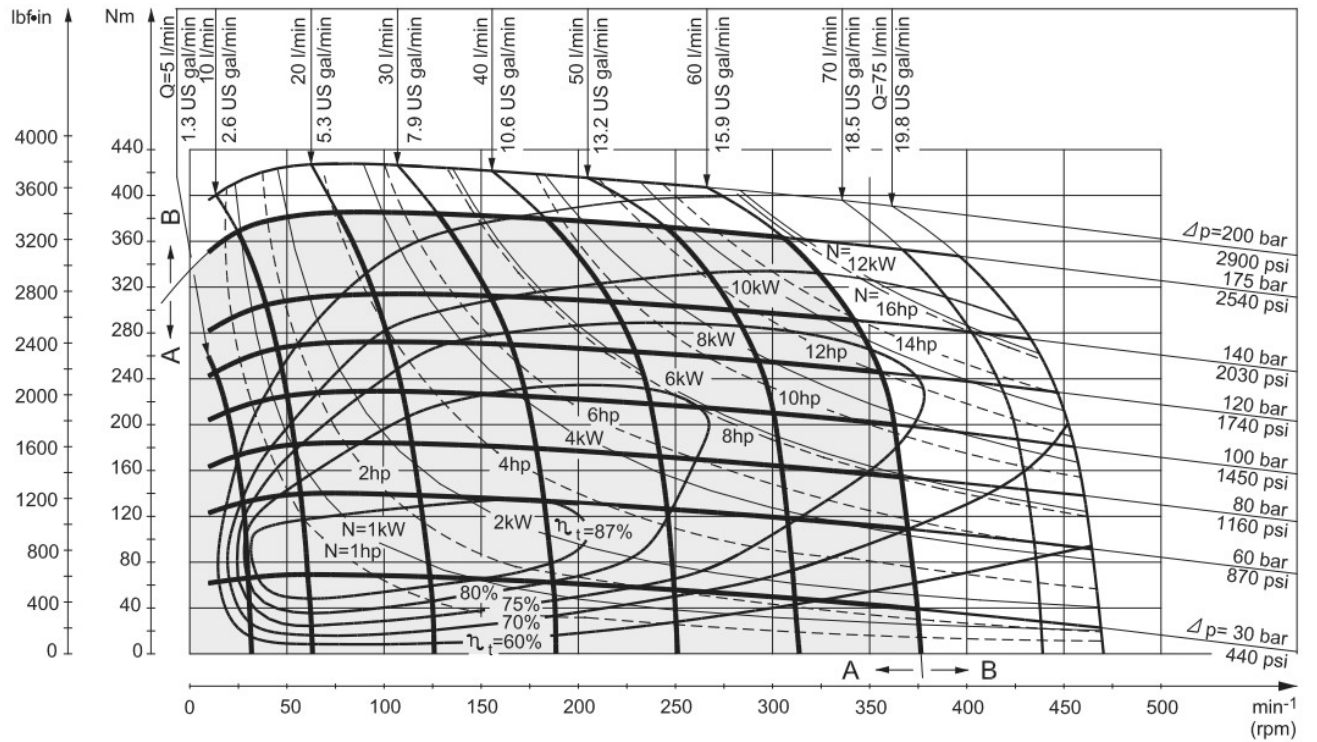
B: Максимальний режим (тривалість - не більше 10% від кожної хвилини роботи)

Примітка: Одночасне перевищення номіналу і по перепаду тиску, і по витраті неприпустимі.

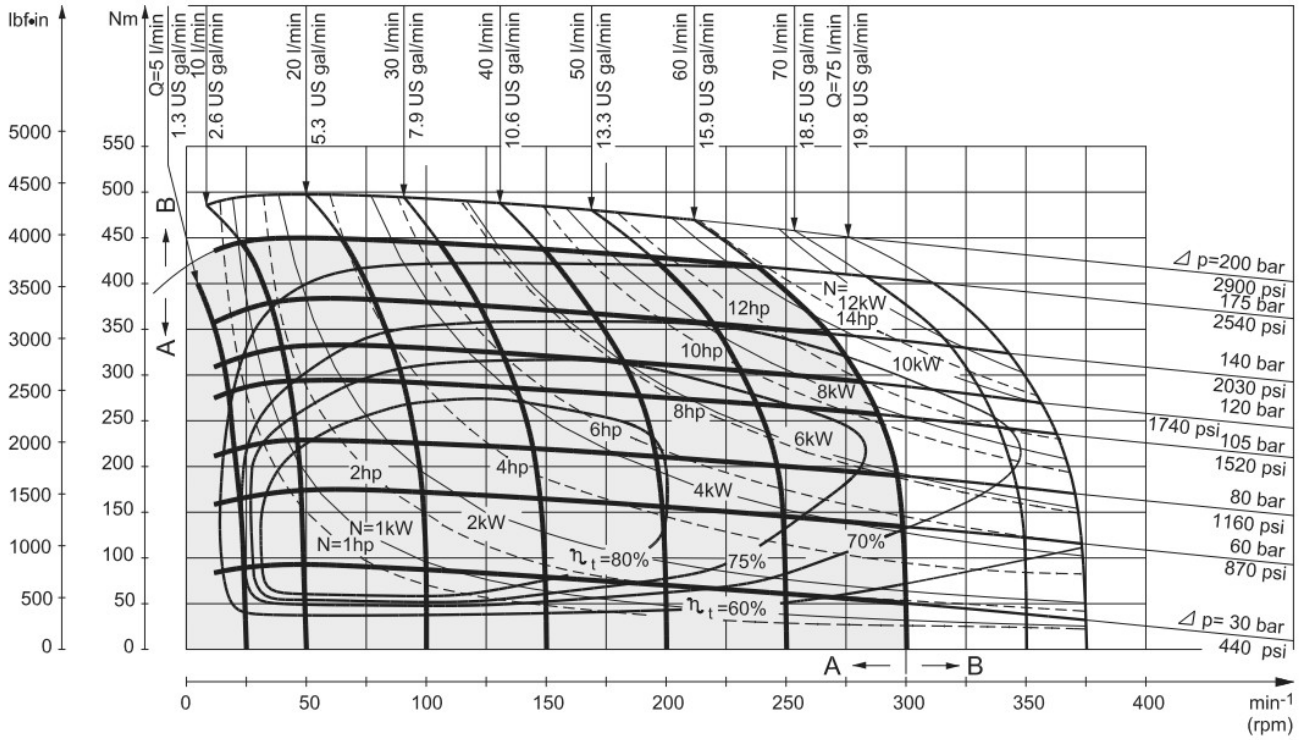
MR125



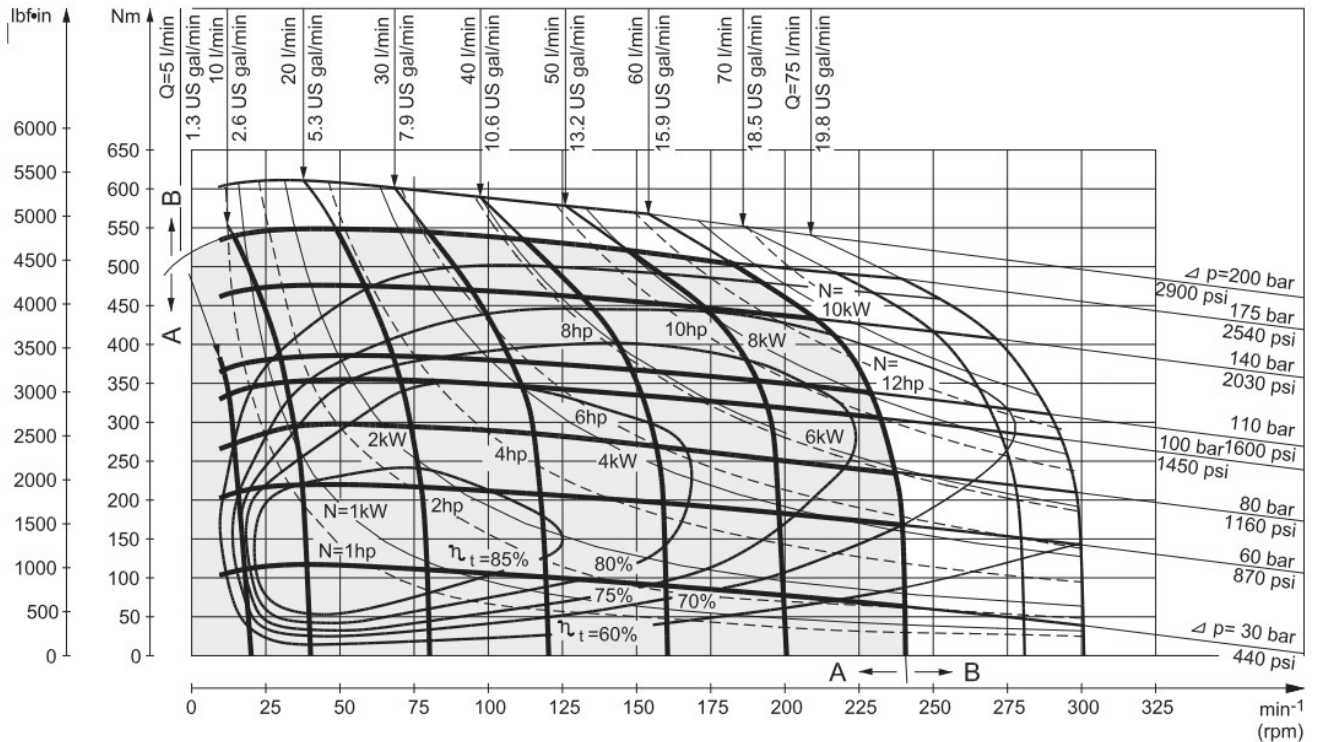
MR160



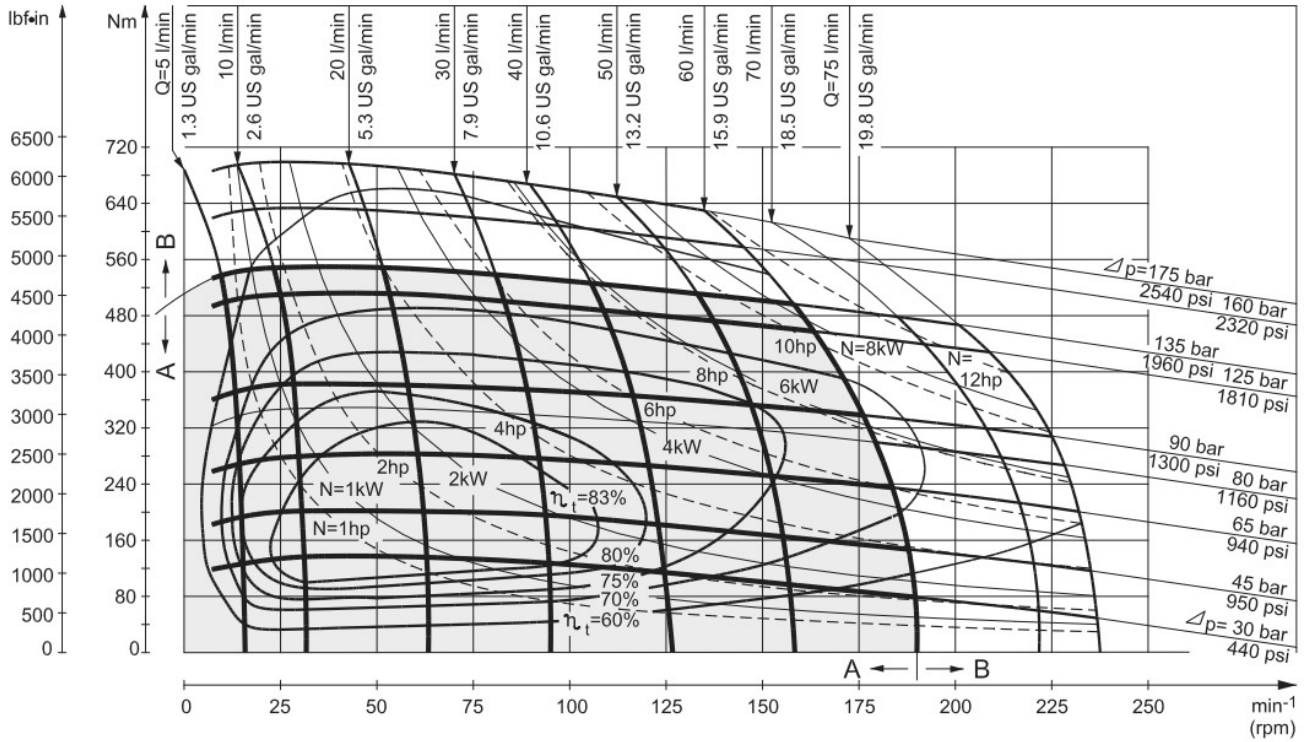
MR200



MR250



MR315



MR400

