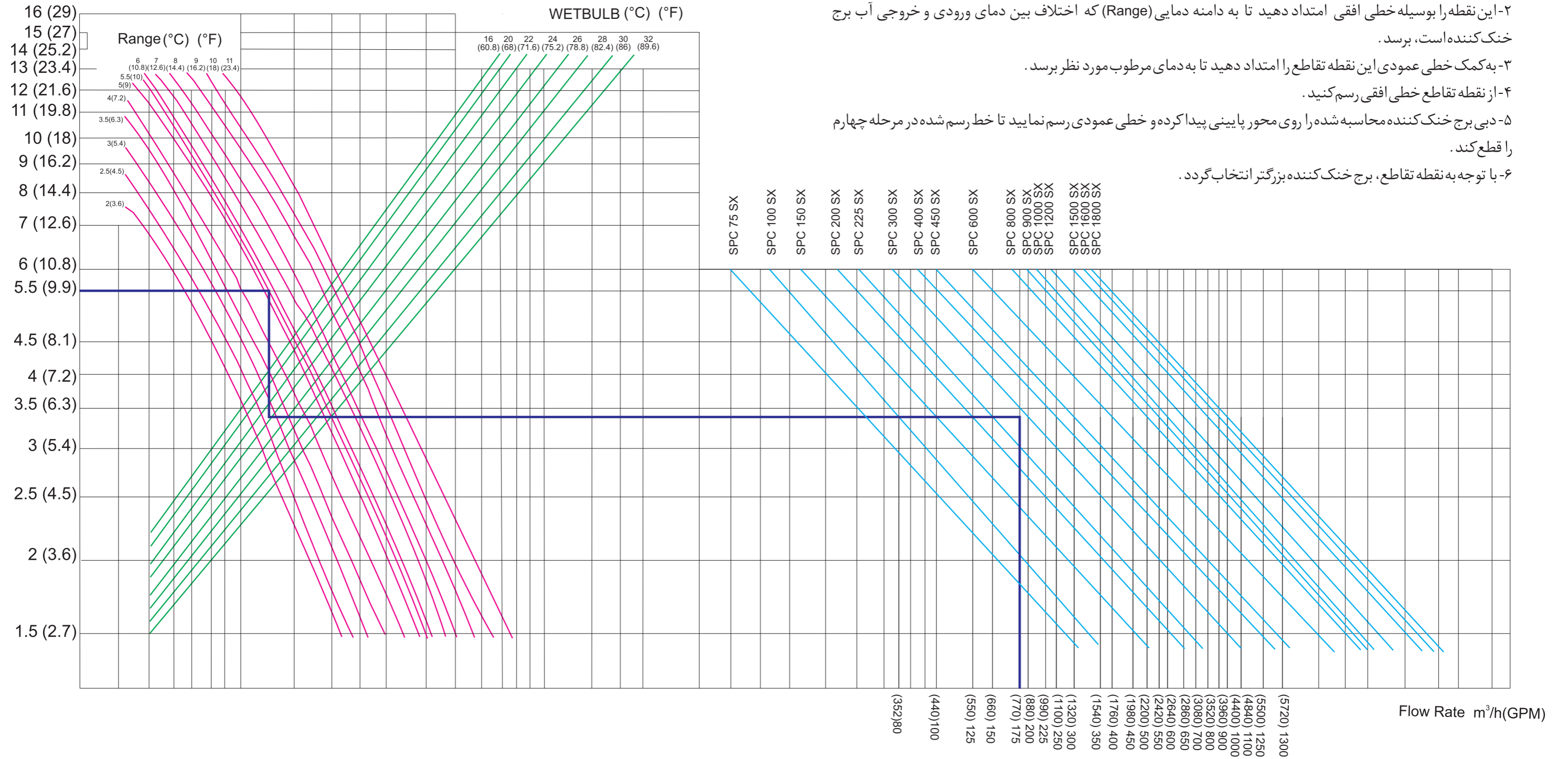


روش انتخاب مدل :

APPROACH (°C) (°F)



۱- ابتدا گستره دمایی (Approach) که اختلاف بین دمای مرطوب محیط با دمای آب خروجی از برج خنک کننده است را روی محور عمودی سمت چپ نمودار مشخص نمایید .

۲- این نقطه را بوسیله خطی افقی امتداد دهید تا به دامنه دمایی (Range) که اختلاف بین دمای ورودی و خروجی آب برج خنک کننده است، برسد .

۳- به کمک خطی عمودی این نقطه تقاطع را امتداد دهید تا به دمای مرطوب مورد نظر برسد .

۴- از نقطه تقاطع خطی افقی رسم کنید .

۵- دبی برج خنک کننده محاسبه شده را روی محور پایینی پیدا کرده و خطی عمودی رسم نمایید تا خط رسم شده در مرحله چهارم را قطع کند .

۶- با توجه به نقطه تقاطع، برج خنک کننده بزرگتر انتخاب گردد .