

# MEHRASL

## MANUFACTURING CORPORATION

### V Series Chiller

 [WWW.MEHRASL.IR](http://WWW.MEHRASL.IR)  
Email: [headoffice@mehrasl.ir](mailto:headoffice@mehrasl.ir)

HEAD OFFICE: No. 17 - ZOHREH St. - MOFATTEH Ave.  
TEHRAN 15-888-36981 IRAN  
CENTRAL SHOWROOM: No. 92, MOFATEH Ave.  
TEHRAN 15-818-65755 IRAN  
MANUFACTURING CORPORATION: SALIMI Industrial Zone -  
TABRIZ - IRAN

 TEL: +9821- 88300801

FAX: +9821 - 88304147



۰۲۱-۸۳۶۴

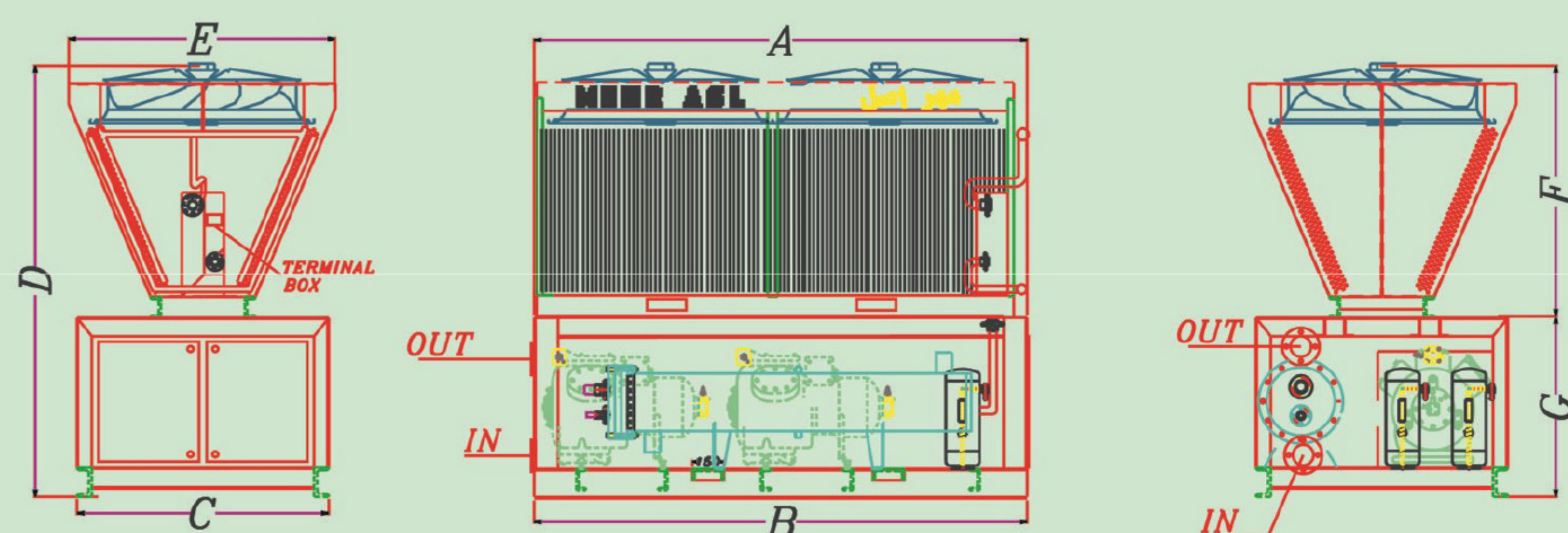
دفتر فروش مرکزی: تهران ۱۵-۸۸۸-۳۶۸۱ خیابان مفتاح شمالی  
خیابان زهره - شماره ۱۷  
کارخانجات تولیدی: تبریز - شهرک صنعتی شهید سلیمی  
نمایشگاه و فروشگاه مرکزی: تهران ۱۵-۸۱۸-۶۵۷۵۵  
خیابان مفتاح جنوبی - شماره ۹۲





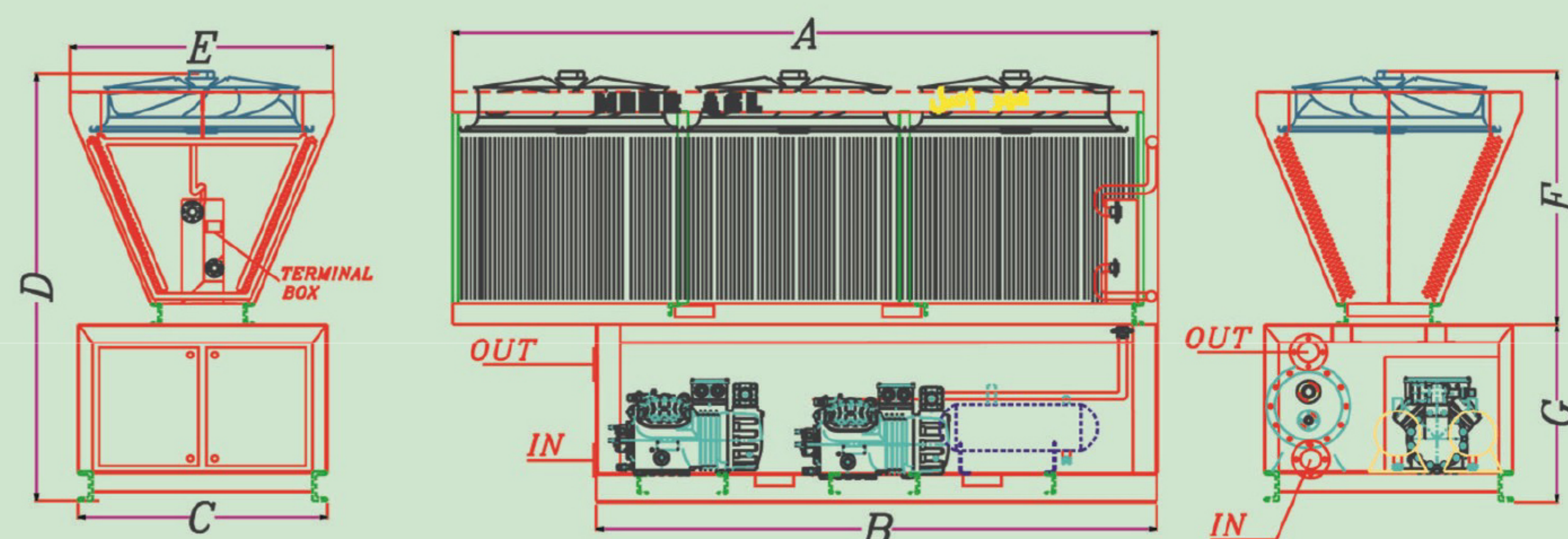
## Dimention

7LC\*\*\*40&7LC\*\*\*50&7LC\*\*\*60 DIMENTION



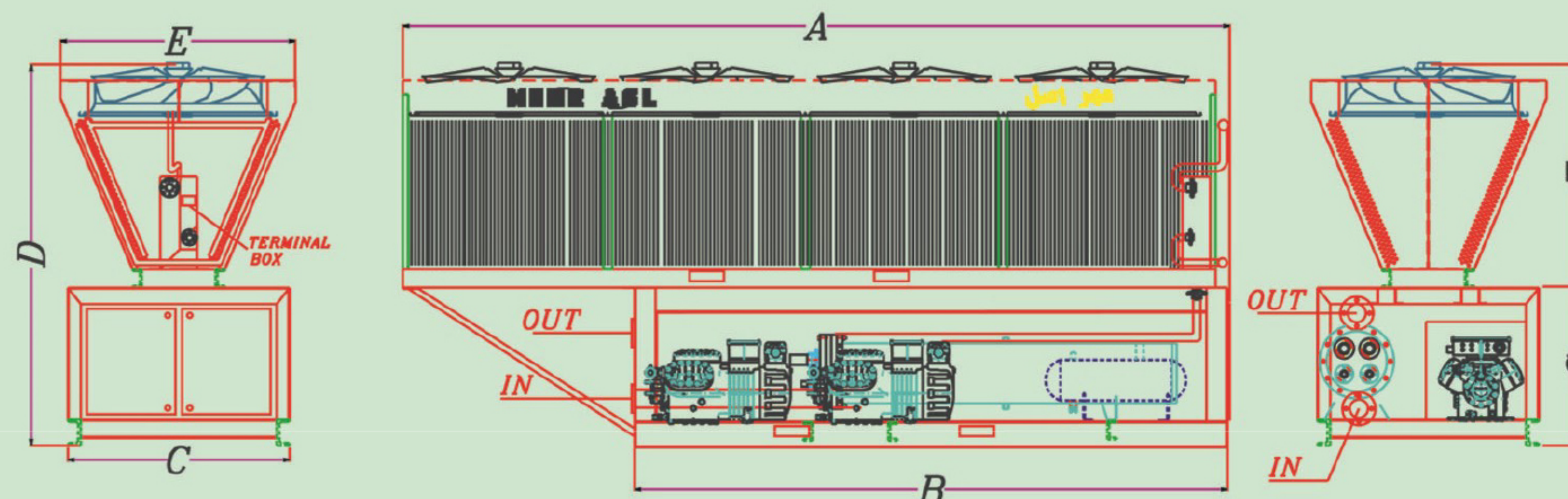
| A (MM) | B (MM) | C (MM) | D (MM) | E (MM) | F (MM) | G (MM) | IN (IN) | OUT (IN) |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|----------|
| 2400   | 2400   | 1200   | 2060   | 1270   | 1200   | 860    | 3       | 3        |

7LC\*\*\*50&7LC\*\*\*60&7LC\*\*\*70&7LC\*\*\*80 DIMENTION



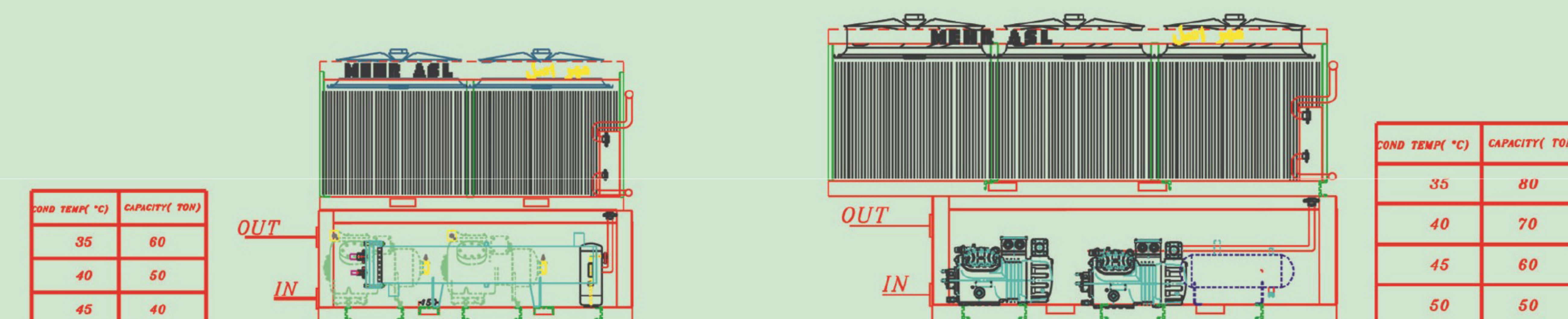
| A (MM) | B (MM) | C (MM) | D (MM) | E (MM) | F (MM) | G (MM) | IN (IN) | OUT (IN) |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|----------|
| 3400   | 2700   | 1200   | 2060   | 1270   | 1200   | 860    | 3       | 3        |

7LC\*\*\*70&7LC\*\*\*80&7LC\*\*\*90&7LC\*\*\*100&7LC\*\*\*110 MODELS DIMENTION

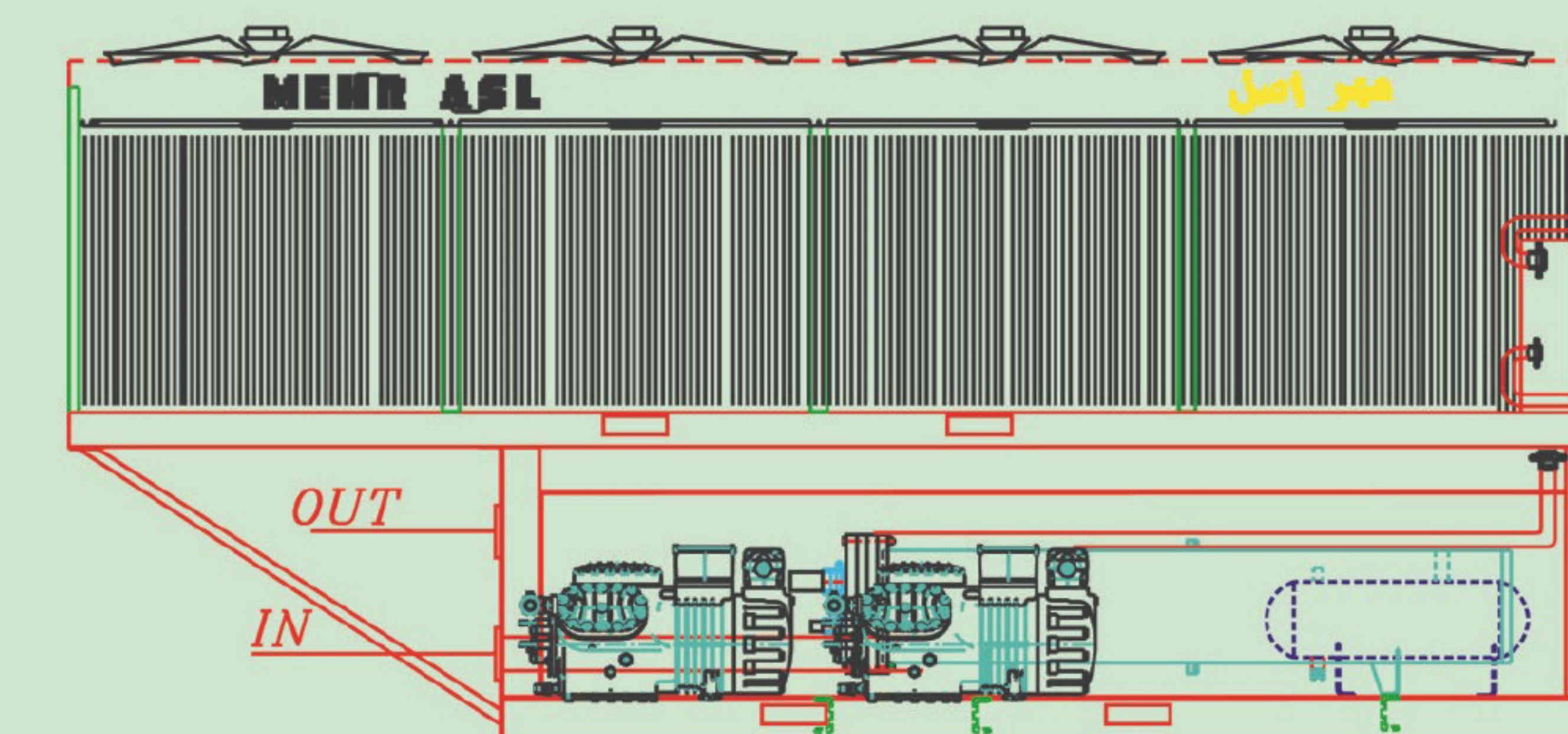


| A (MM) | B (MM) | C (MM) | D (MM) | E (MM) | F (MM) | G (MM) | IN (IN) | OUT (IN) |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|----------|
| 4400   | 3200   | 1200   | 2060   | 1270   | 1200   | 860    | 3       | 3        |

## NOMINAL CAPACITY



| COND TEMP (°C) | CAPACITY (TON) |
|----------------|----------------|
| 30             | 110            |
| 35             | 100            |
| 40             | 90             |
| 45             | 80             |
| 50             | 70             |



### چیلر طرح ۷

- چیلرهای طرح ۷ به صورتی طراحی گردیده است که دارای حداقل مصرف برق بوده و قابلیت بکارگیری در بیشتر مکانهای اداری، صنعتی و همچنین ساختمانهای تجاری، مسکونی را دارا می باشد. چیلرهای فوق قابلیت کارکرد با گازهای معروف و سازگار با محیط زیست، مانند R۱۳۴A و R۴۰۷C را دارا می باشند. از مزیت های دیگر این چیلرها نسبت به سایر چیلرها میتوان به موارد ذیل اشاره کرد:
- ۱- چیلرهای طرح ۷ قابلیت نصب هم به صورت مجزا و هم به صورت یکپارچه را دارا می باشند.
  - ۲- با توجه به امکان سری کردن چیلرهای فوق با یکدیگر، نیازی به تهیه همه ظرفیت های سرمایی پروژه در یکجا نمی باشد، بلکه میتوان بر اساس پیشرفت پروژه مقدار مورد نیاز را تهیه و با افزایش ساخت پروژه چیلرهای بعدی را تهیه و با چیلرهای قبلی سری نمود.
  - ۳- چیلرهای فوق را میتوان به صورت دو کمپرسوره و تک کمپرسوره با انواع مختلف کمپرسور (اسکرال، پیستونی و اسکرو) در مارک های مختلف را تولید نمود.
  - ۴- کنترل فن های کندانسور در چیلرهای فوق به صورت Fan Speed Contorol می باشد.