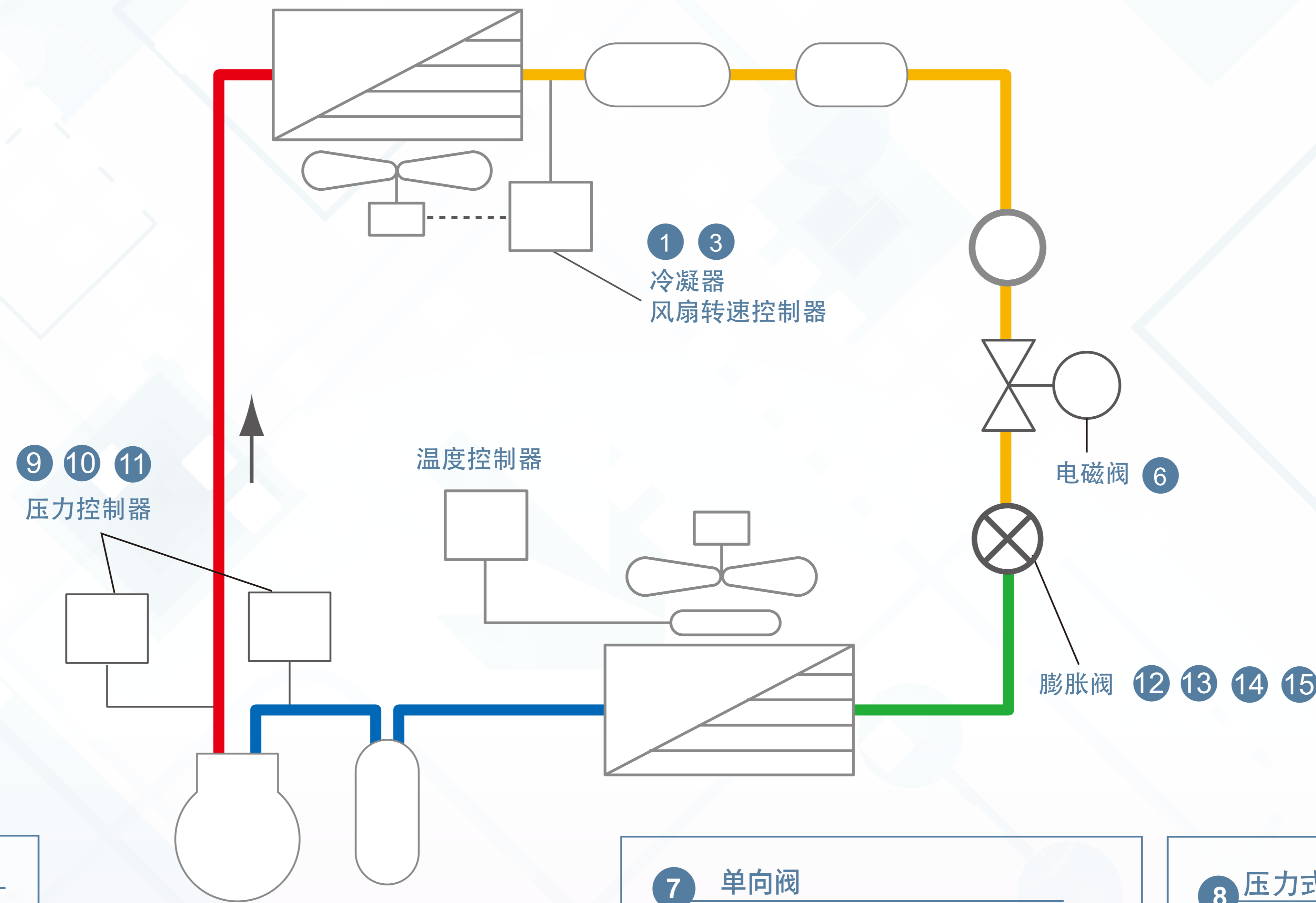


定频冷冻系统



1 冷凝器风扇转速控制器

CONDENSER FAN SPEED CONTROLLERS

Type RGE

- 【最大工作压力】4.7MPa
- 【控制方法】相控制
- 【压力范围】0.8~3.9MPa
- 【额定电压】AC200~240V单相
三相: AC380~415V三相
- 【额定电流】0.2~8A

3 冷凝器风扇转速控制器

CONDENSER FAN SPEED CONTROLS

Type XGE

- 【最大工作压力】4.7MPa
- 【控制方式】相控制
- 【压力范围】1.0~2.5MPa
2.2~3.9MPa
- 【额定电压】AC200~240V 单相
- 【额定电流】0.2~3A

2 容量调节阀

CAPACITY REGULATING VALVES

Type WPR

- 机能：调整压缩机的能力是其配合蒸发器的负载
- 目的：调整压缩机与蒸发器的负载吻合、防止低压停机。

.....

通常规格

- 【最大工作压力】2.8MPa
- 【气密试验压力】3.4MPa
- 【流体温度】~120°C

WPR型

4 容量调节阀

CAPACITY REGULATING VALVES

Type VPR

- 机能：调整压缩机的能力是其配合蒸发器的负载
- 目的：调整压缩机与蒸发器的负载吻合、防止低压停机。

.....

通常规格

- 【最大工作压力】2.5MPa
- 【气密试验压力】3.0MPa
- 【流体温度】~120°C

5 凝缩压力调整阀 HPR

Type HPR

- 机能：保持气冷凝器内的高压压力
- 目的：防止冬季运转的高压下降

.....

通常规格

- 【最大工作压力】2.9MPa / 4.17MPa(R410A)
- 【气密试验压力】3.5MPa / 4.17MPa(R410A)
- 【流体温度】~125°C

HPR-D型

6 冷媒用电磁阀

SOLENOID VALVES

Type SEV/RPV

- 【最大工作压力】4.3MPa
- 【动作压力差】0~3.6MPa
- 【流体温度】-40~125°C
- 【C v 值】0.27~5.6
- 【接头】1/4~3/4喇叭口
1/4~7/8铜管

省电力设计

DIN端子类型的线圈

带有过滤器的焊管结构

7 单向阀

CHECK VALVES

Type ACV

- 【最高耐压】4.5MPa
- 【使用流体温度】-40~125°C
- 【阀开压力】0.01MPa以下

8 压力式制水阀

PRESSURE ACTUATED WATER REGULATING VALVES

Type AWR

- 【最大工作压力(冷冻)】2MPa
- 【最大工作压力(冷却)】1MPa
- 【压力范围】0.6~1.8MPa
- 【接头】1/2喇叭口, Rc 3/8~1-1/4, 法兰连接

9 高低压压力控制器

PRESSURE CONTROLS

Type DNS/DYS

- 【最大工作压力】低压侧1.65MPa
高压侧3.3MPa
- 【接点形式】SPDT
- 【接点容量】AC125V/AC250V 0.1~12A
- 【接头】1/4喇叭口

小型·轻量

10 压力传感器

PRESSURE SENSORS

Type NSK

- 【压力范围】0~5MPa 其他
- 【输出电压】DC0.5~4.5V
- 【电源电压】DC5V
- 【接头】1/4喇叭口, 铜管

大批量产品

高精度对应

11 压力传感器

PRESSURE SENSORS

Type XSK

- 【压力范围】-0.05~1 MPa其他
- 【输出电流】4~20mA
- 【电源电压】DC10.5~28V
- 【接头】1/4喇叭口、铜管 其他

12 电子膨胀阀

ELECTRONIC EXPANSION VALVES

Type PKV/GKV

- 【驱动电压】DC12V
- 【最大工作压力】4.2MPa
- 【冷冻能力】1.73~9.30U.S.R.T.(6.1~32.7kW)
3.44~18.6(12.1~65.4kW)(R410A)
- 【流体温度】-50~60°C/-70~50°C
- 【驱动方式】步进电机

13 热力膨胀阀

EXPANSION VALVES

Type AEX

- 【最大工作压力】1.4MPa
- 【冷冻能力】0.4~8.4U.S.R.T.
(1.2~30kW)(R404A)
- 【均压方式】内平衡
- 【接头】1/4~5/8x3/8~3/4喇叭口

适用极低温 (R23-70~-100°C)

14 中型热力膨胀阀

EXPANSION VALVES

Type SCX

- 【最大工作压力】3MPa
- 【冷冻能力】2.0~9.1U.S.R.T.
(6.8~31.9kW)(R404A)
- 【均压方式】外平衡
- 【接头】1/2~5/8x5/8~7/8喇叭口, 铜管

小型·轻量

15 大型热力膨胀阀

Type VPR

- 【最高使用压力】3.3MPa
- 【冷冻能力】3.85~3.18kW
- 【均压方式】外平衡
- 【接头】3/8~1-1/4喇叭口, 铜管