

Danfoss

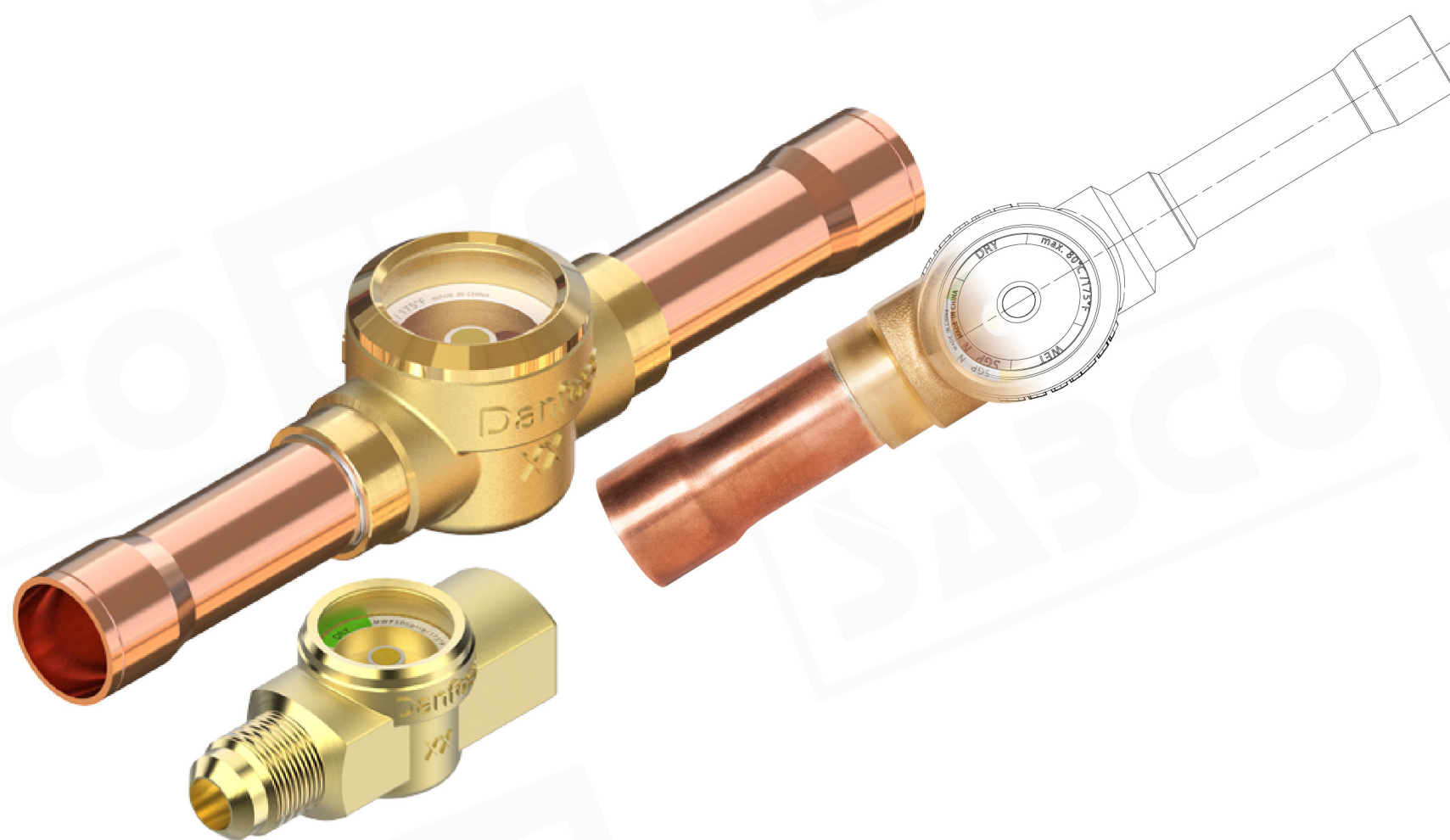


Sight Glass

سایت گلس



نقش سایت گلس در سیکل تبرید چیست؟



Danfoss

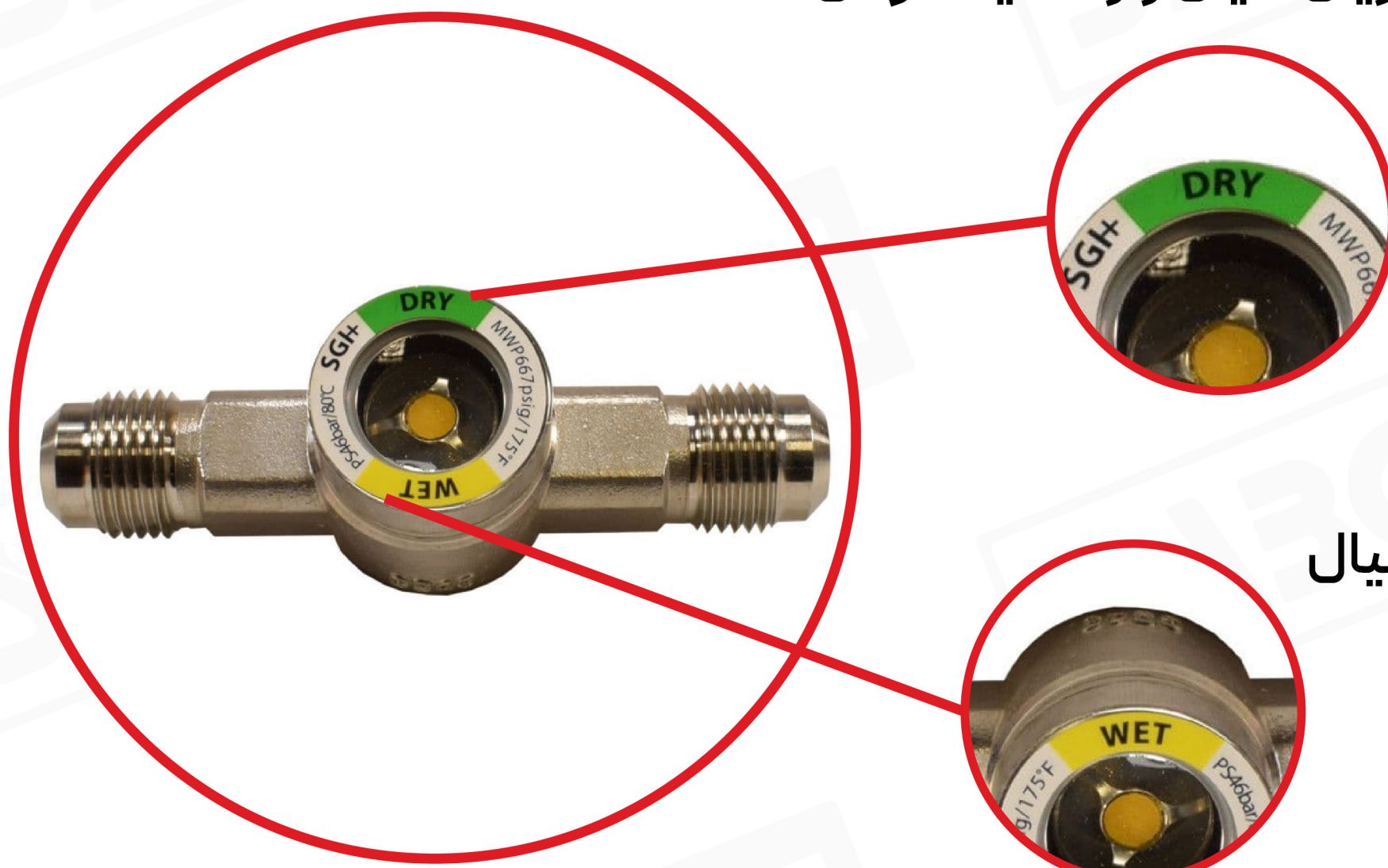


نقش سایت گلس در سیکل تبرید:

- بررسی وجود رطوبت در جریان سیال
- بررسی وجود هوا (حباب هوا) در جریان سیال

نشانه‌ها

سبز: عدم وجود رطوبت در جریان سیال و وضعیت نرمال



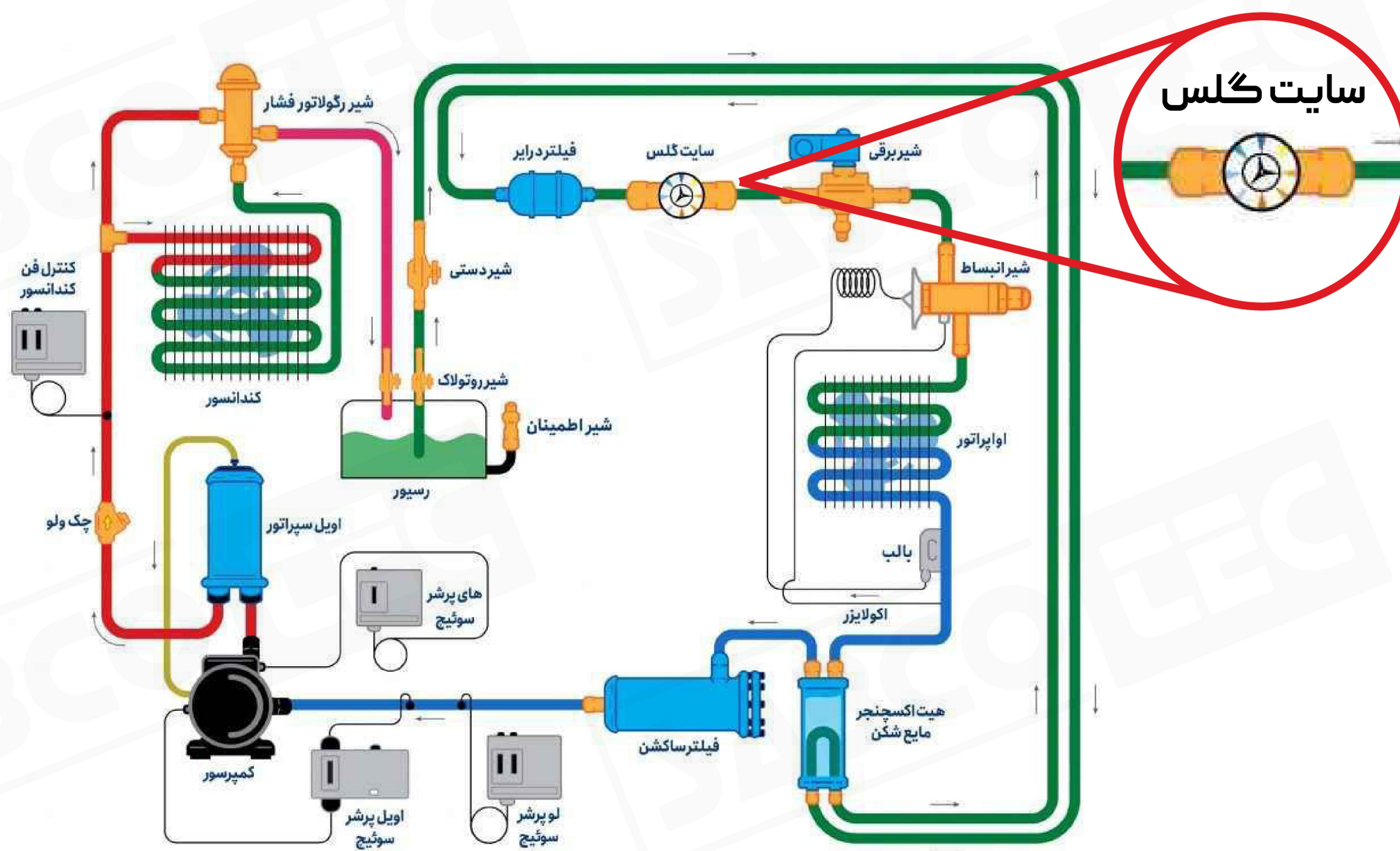
زرد: وجود رطوبت در جریان سیال
و ضرورت تعویض فیلتر

Danfoss



مناسب‌ترین محل برای نصب سایت گلس برای بررسی جریان مبرد در سیکل تبرید:

برای بررسی جریان مبرد بین کندانسور و شیر انبساط



Danfoss

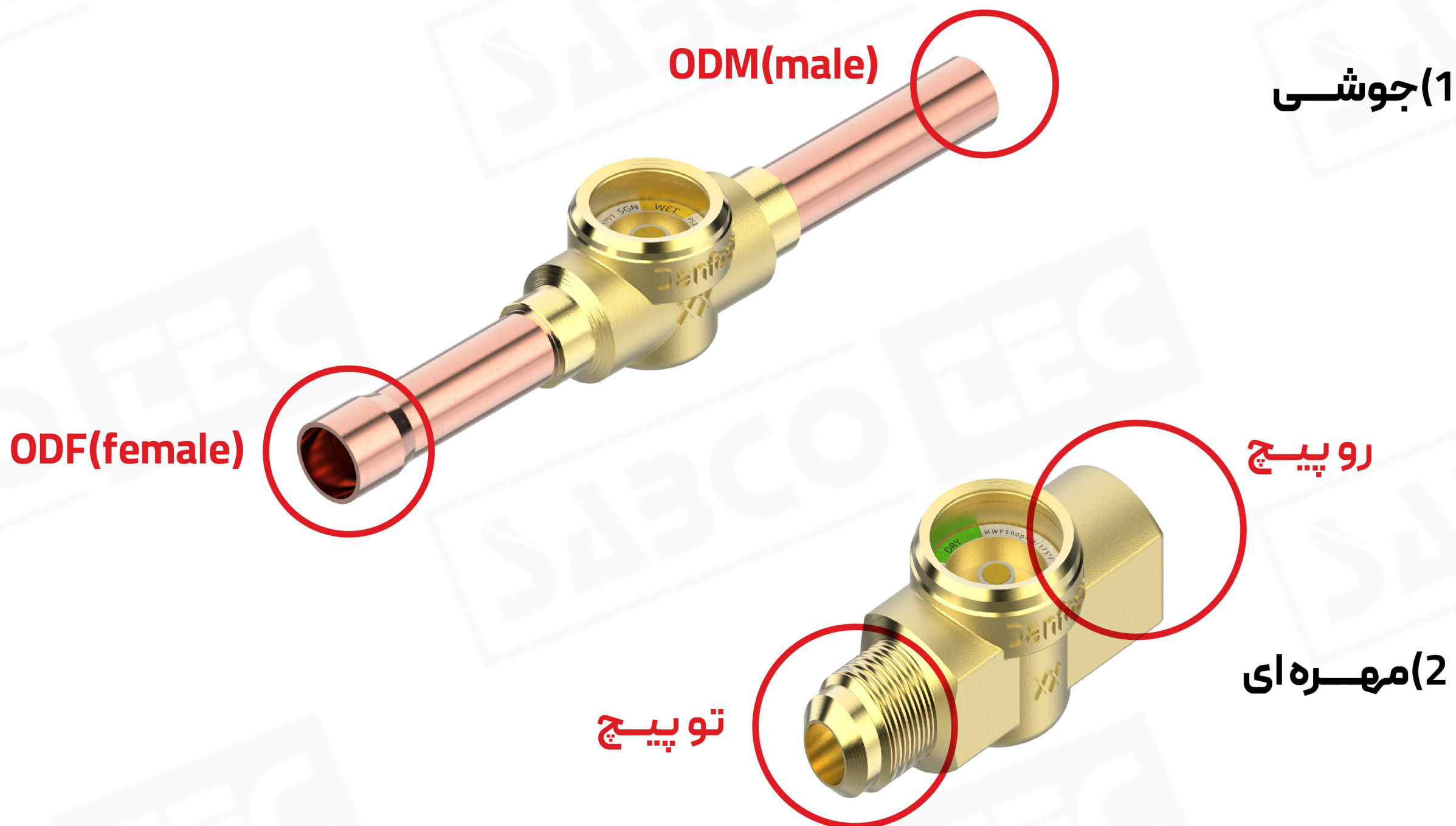


در انتخاب سایت گلس پارامترهای زیر باید در نظر گرفته شوند:

نوع مبرد - سایز اتصالات - رنج دما و فشار در سیکل تبرید

نوع اتصال:

دو نوع اتصال برای سایت گلس شرکت دنفوس وجود دارد:



Danfoss



باتوجه به کد نامگذاری سایت گلس های شرکت دنفوس، اطلاعات زیر را می توان استنباط کرد:

سایز اتصال (میلی متر)

6/10/12/16/19/22

Sight glass

SG N 12 S

نوع اتصال:

S: جوشی

_: مهره ای

محدوده فشار سیستم و نوع مبرد:

A: سیستم کم فشار / مبردهای HCFC با روغن مینرال (R22)

N: سیستم کم فشار / تمامی مبردهای HCFC و مبردهای غیرقابل اشتعال HFC

R134a/R22/R404A/R407C/R507A

P: سیستم پرفشار / مبردهای HCFC با روغن مینرال (R22) و

مبردهای غیرقابل اشتعال HFC

R22/R134a/R404A/R407C/R410A/R507A

Danfoss



حالا شما بگید

برامون کامنت کنید

SGN 19

نوع مبرد / سایز اتصال / محدوده فشار در سیکل تبرید

این مدل سایت گلس چیست؟

Danfoss





Thanks for your attention

سپاس از توجه شما



 sabcotec