

شرکت هوا صنعت مفیدی

نقشه چیدمان کمپرسور هوای فشرده



www.mofidi-comp.com

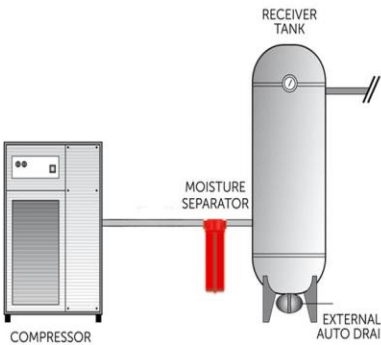
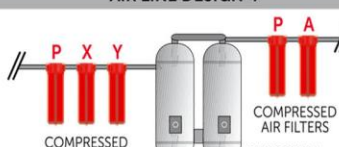


info@mofidi-comp.com



021-91022050

آدرس: کیلومتر ۲۰ جاده قدیم - شهر قدس - بلوار انقلاب - کوی صنعت دوم پلاک ۴۷

AIR LINE DESIGN	AIR LINE DESIGN 1	APPLICATION	ISO 8573.1: 2010 CLASS
		SIMPLE	2.-3
		GENERAL PURPOSE	1.4.1
		ODORLESS	1.4.1
		CRITICAL	1.2.1 (-40 °C / -40 °F) 1.1.1 (-70 °C / -94 °F)

Purity Class	ISO 8573.1: 2010 Compressed Air Quality Standard							
	Solid Particulate					Water		Oil
	Max. number of Particles per m ³			Particle Size (micron)	Concentration (mg/m ³)	Vapor Pressure Dew Point	Liquid (g/m ³)	Total Oil (Aerosol, Liquid and Vapor) (mg/m ³)
	0.1-0.5 micron	0.5-1 micron	1-5 micron					
0	As specified and determined by equipment user and supplier							
1	≤20000	≤400	≤10	-	-	≤-70°C	-	≤0.01
2	≤400000	≤6000	≤100	-	-	≤-40°C	-	≤0.1
3	-	≤900000	≤1000	-	-	≤-20°C	-	≤1
4	-	-	≤10000	-	-	≤+3°C	-	≤5
5	-	-	≤100000	-	-	≤+7°C	-	-
6	-	-	-	5	5	≤+10°C	-	-
7	-	-	-	40	10	-	0.5	-
8	-	-	-	-	-	-	5	-
9	-	-	-	-	-	-	10	-

for Solid Particles	for Water	for Oil
Element Type P - Class 3	Mikropor Refrigerated Air Dryers are Class 3	Element Type P - Class 3
Element Type X - Class 2		Element Type X - Class 2
Element Type Y - Class 1	Mikropor Desiccant Air Dryers are Class 1 and 2	Element Type Y - Class 1
Element Type A - N/A		Element Type A - Class 1 (when used with Y)



اولین تولید کننده کمپرسور هوای فشرده در ایران

ISO 9001 : 2008



چیدمان کمپرسور اسکرو
به همراه درایر جذبی

خروجی هوا

مخزن هوای فشرده

فیلتر آبگیر

فیلتر روغن گیر
اولیه

فیلتر روغن گیر
ثانویه

خروج هوا فشرده

۱۰۰ سانتی متر

۱۰۰ سانتی متر

شیر تخلیه آب

درایر جذبی

۱۰- الی ۲۰- نقطه شبنم

توجه: کمپرسور های شرکت هوا صنعت مفیدی باید از هر طرف به مقدار ۸۰ الی ۱۰۰ سانتیمتر با دیوار یا اجسام دیگر فاصله داشته باشد

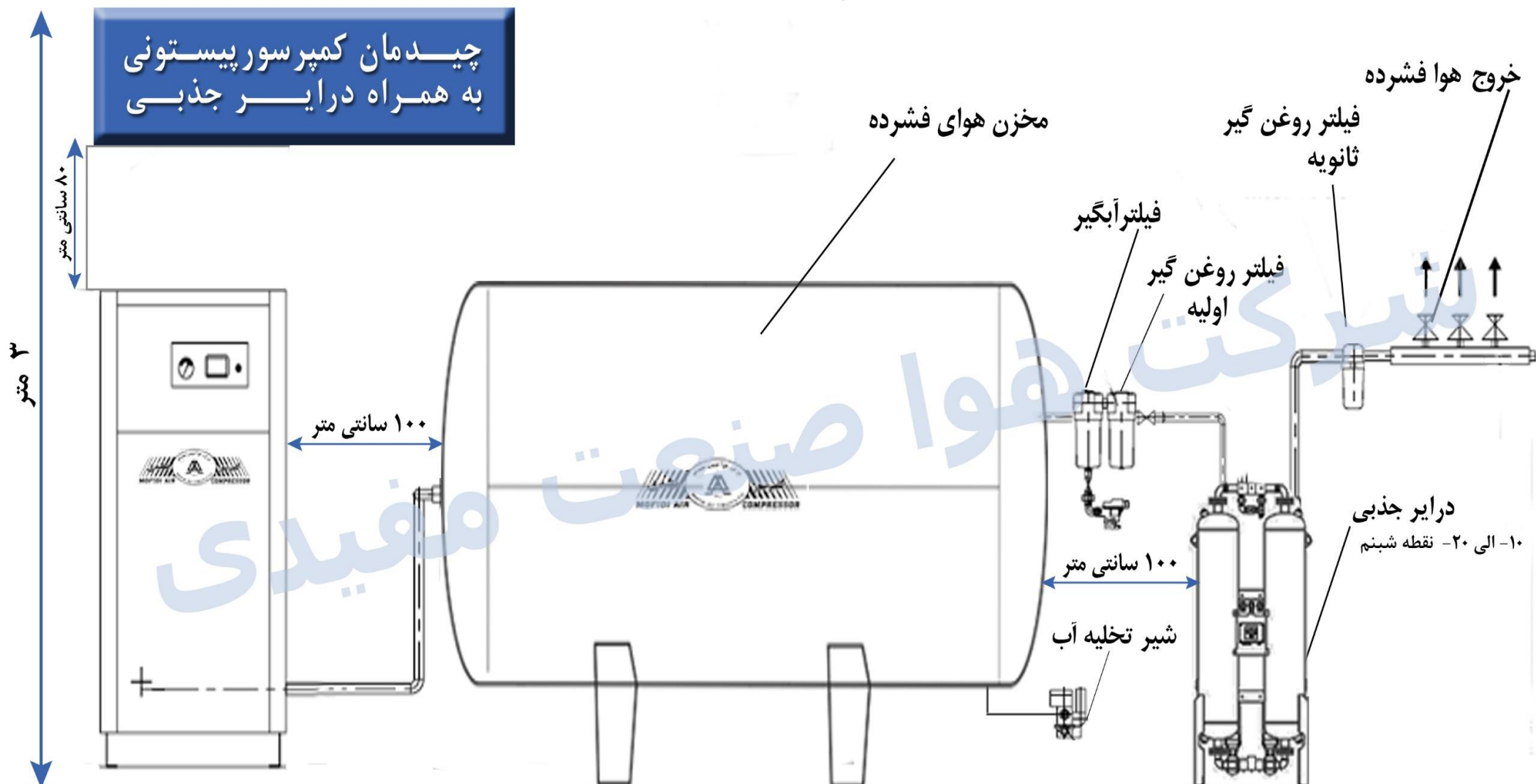
www.mofidi-comp.com





اولین تولید کننده کمپرسور هوای فشرده در ایران

ISO 9001:2008



توجه: کمپرسور های شرکت هوا صنعت مفیدی باید از هر طرف به مقدار ۸۰ الی ۱۰۰ سانتیمتر با دیوار یا اجسام دیگر فاصله داشته باشد

www.mofidi-comp.com

