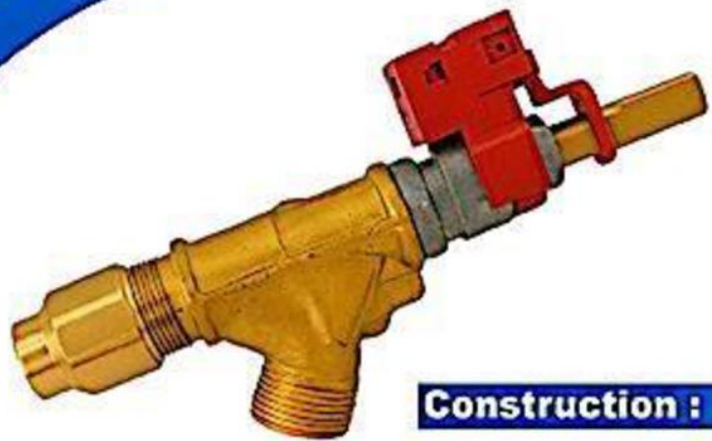




الهيئة العربية للتصنيع
ARAB ORGANIZATION
FOR INDUSTRIALIZATION



ARAB BRITISH DYNAMICS



Construction :

- **Body:** Forged brass 58%
- **Cone:** Brass 58%
- **Cap:** Die cast aluminum alloy
- **Spindle:** Brass 58%

Connection :

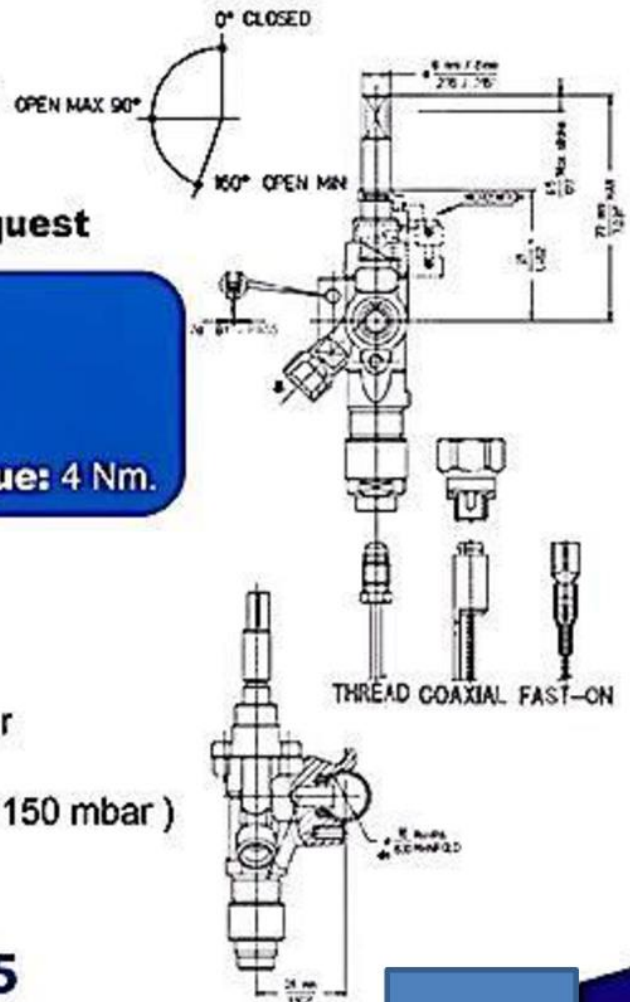
- **Standard Inlet:** Round 16mm. diameter
- **Standard Outlet:** 1/4 gas male
- **Spindle dimension:** 8x6,5mm.
- **Shape according to customer's request**

Installation :

- **Maximum inlet torque:** 1,5 Nm.
- **Maximum outlet torque:** 15 Nm.
- **Maximum injector torque:** 4 Nm.
- **Maximum M8x1 thermocouple torque:** 4 Nm.

Functional Data :

- **Maximum working temperature:** 130°C (CE)
- **Maximum working pressure:** 65 mbar
- **Flow:** 360 l/h
- **Internal leak tightness :** < 20 cc/h (at 150 mbar)
- **Stroke:** 4,5mm



EN 125

Contact us

Engineer:Ahmed Hussien Mohamed Mostafa

Commissioner of the Arab organization for industrialization

Phone/WhatsApp : (+2) 01223304650

Email: Ahmed.hussien@remangroupenergy.com



مكونات الصمام :

- جسم الصمام : صُنع بالطرق من خامة النحاس ٪٥٨
- المخروط الداخلي (الجزره) : نحاس ٪٥٨
- القلائشه : سبائك ألومنيوم (ألومنيوم-زنك)
- العامود : نحاس ٪٥٨

**الشركة العربية البريطانية
للصناعات الديناميكية**

التوصيل والتركيب :

- المدخل الرئيسي : دائري بقطر ١٦ مم
- المخرج الرئيسي : قلاوظ ٤/١
- أبعاد العامود : ٦,٥*٨ مم ويصنع طبقاً لطلبات العميل

التثبيت :

- أقصى عزم ربط داخلي : ١,٥ نيوتن متر
- أقصى عزم ربط خارجي : ١٥ نيوتن متر
- أقصى عزم ربط للقفونية : ٤ نيوتن متر
- أقصى عزم ربط للمزدوج الحراري : ٤ نيوتن متر

الأداء الوظيفي :

- درجة حرارة التشغيل : ١٣٠ درجة سيليزيه
- أقصى ضغط للتشغيل : ٦٥ مللي بار
- أقصى تدفق : ٣٦٠ لتر/ساعة
- معدل التسريب الداخلي المسموح به : ٢٠ سم^٣/ساعة عند ١٥٠ مللي بار
- المشوار : ٤,٥ مم

طبقاً للمواصفة الاوربيه ١٢٥

للتواصل معنا

Engineer: Ahmed Hussien Mohamed Mostafa
Commissioner of the Arab organization for industrialization

Phone/WhatsApp : (+2) 01223304650

Email: Ahmed.hussien@remangroupenergy.com