



الشكل المرفق يوضح رسم تفاصيل أجزاء صمام لارجعى مقاس 75 مم
75 mm Non-Return Valve الذى يسمح بمرور المائع المنقول من مكان الإنتاج إلى مكان
الإستهلاك ولايسمح هذا الصمام برجوع المائع مرة ثانية من عبر هذا الصمام حتى ولو قطع
هذا المائع من السريان والأسهم **B and C** توضح إتجاه هذا السريان.

والمطلوب رسم ما يأتى مجمعا بحيث يكون هذا الصمام مغلق بواسطة عمود الصمام :

1. مسقط رأسى كامل مبينا جميع الخطوط المنقوطة %25
2. مسقط جانبى كامل فى إتجاه السهم **R** %25
3. قطاع جانبى عند المحور **AA** %20
4. مسقط أفقى نصفه الأسفل قطاع عند المحور الأفقى لجسم الصمام رقم (1) %20
مع رسم كل الخطوط المنقوطة فى النصف المسقط
5. صحة التجميع وتقسيم اللوحة ودقة ونظافة الخطوط والتهشير %10

مع كل تمنياتنا بالتوفيق

لجنة الممتحنين د. أحمد مصطفى محمد البهلول د. عبد الله سند الطوخى د. حازم السيد الشوربجى

