

MAGYAR KERESKEDELMI ÉS IPARKAMARA

**SZINTVIZSGA
SZAKMAI GYAKORLATI FELADAT
14/2013. (IV.5.) NGM rendelet alapján**

"A" feladat

Szakképesítés azonosító száma, megnevezése:

**34 582 05 Hűtő- és légtechnikai rendszerszerelő
34 582 09 Központifűtés- és gázhálózat rendszerszerelő
34 582 12 Víz-, csatorna- és közmű- rendszerszerelő**

**Szintvizsga időtartama: 180 perc
Elérhető maximális pontszám: 100 pont**

Szintvizsga ajánlott időpontja: Február

„A” feladat

„A”/I. feladat:

A rendelkezésre álló tolómérővel mérje meg a horganyzott acélcső külső és belső átmérőjét!

Számolja ki a cső falvastagságát!

Az elkészült munkadarab leadása előtt, jól láthatóan írja rá a cső palástjára a méretét (külső átmérő x falvastagság)!

„A”/II. feladat:

Készítse el a mellékelt rajz alapján az összetett csőkötési és csőalakítási feladatot, a rendelkezésre álló szerszámokkal, az előkészített anyagok, segédanyagok felhasználásával!

„A”/III. feladat:

Végezze el a tömörségi vizsgálatot a kompresszorral!

A próbanyomás értéke 2 bar.

Amennyiben nyomásesést tapasztal és van még ideje, akkor javítsa ki a hibát!

Jól láthatóan jelölje meg a hiba helyét, ha nem tudja kijavítani!

