

エアコンガスの漏れ止め&漏れを検知する蛍光剤の使用イメージ図

● 潤滑油

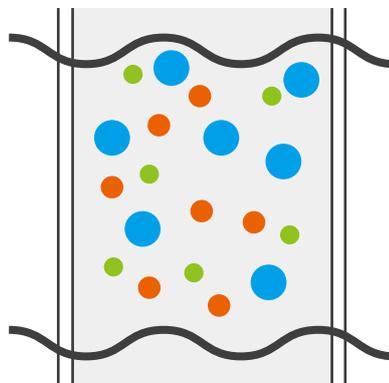
R-134aに適した潤滑剤
(通称エアコンオイル)

● 漏れ止め剤

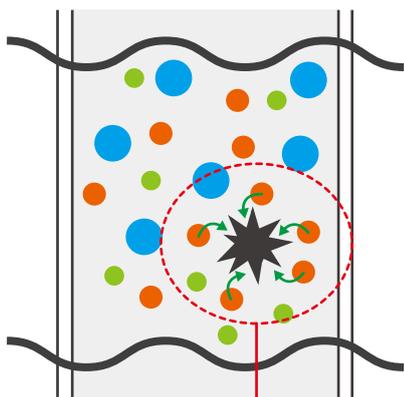
0.5mm以下の穴ガス漏れに
有効な漏れ止め剤です。
注入後約15分~30分で効果発揮

● 蛍光剤

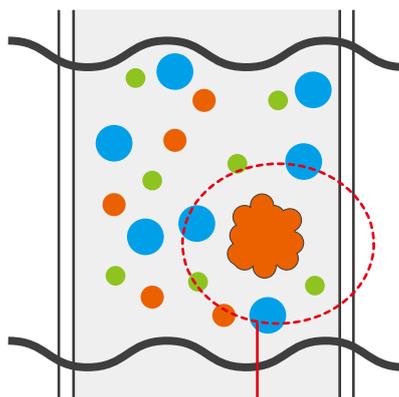
漏れ止め剤で塞げない大きな穴が
ある場合に漏れ止め箇所を確認する
ことができます。



エアコンオイル
漏れ止め剤
蛍光剤注入状態

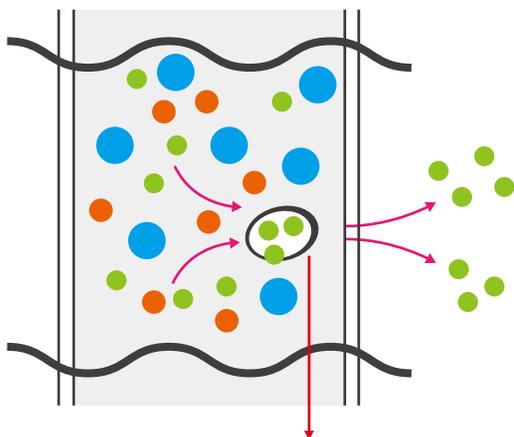


穴が発生してガス漏れ状態



漏れ止め剤で穴を補修

配管内に穴が発生すると配管内の圧力が低下して、漏れ止め剤が穴に吸い寄せられ穴を補修します。



大きな穴の場合 漏れ止め剤で補修出来ない大きな穴の場合は
蛍光剤が漏れ出て漏れ箇所が確認出来ます。

修理が必要な状態

蛍光剤の漏れ検知には
別途ゴーグル・UVライト
が必要になります。