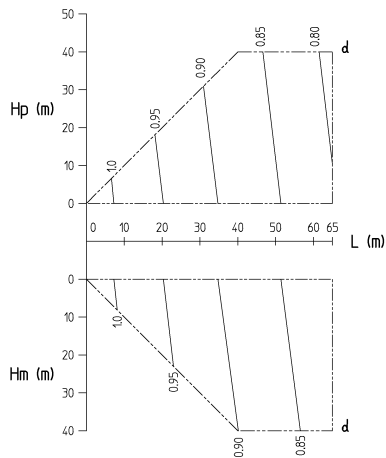
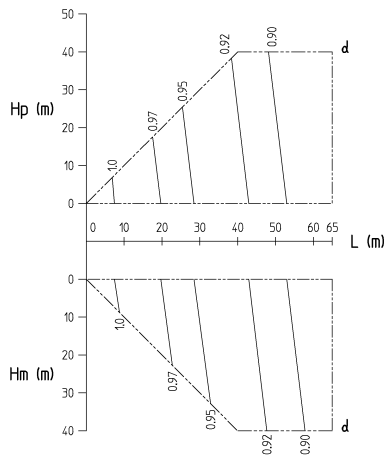


# ERQ-AV1

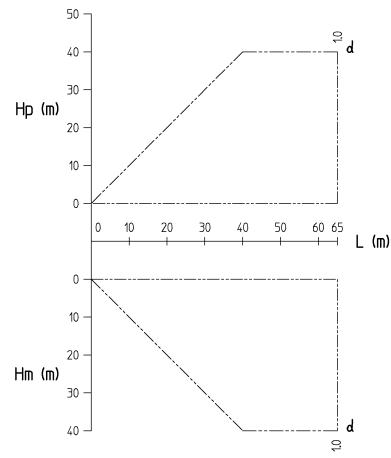
Taux de modification de la puissance frigorifique de ERQ100, ERQ125



Taux de modification de la puissance frigorifique de ERQ140



Plage de modification de la puissance calorifique



## Remarques:

- 1 Ces schémas illustrent le taux de modification de la puissance du système sous charge maximum, dans des conditions de fonctionnement standard. En conditions de charge partielle, seule une déviation mineure est constatée par rapport au taux de modification de puissance illustré ci-avant.
- 2 Méthode de calcul de la puissance frigorifique (puissance max.)  
Puissance frigorifique = Puissance frigorifique obtenue à partir du tableau de caractéristiques de puissance frigorifique X Facteur de correction de la puissance
- 3 Méthode de calcul de la puissance calorifique (puissance max.)  
Puissance calorifique = Puissance calorifique obtenue à partir du tableau de caractéristiques de puissance calorifique X Facteur de correction de la puissance

## Explication des symboles:

Hp: Différence de niveau (m) entre l'unité intérieure et l'unité extérieure lorsque l'unité intérieure est installée plus bas que l'unité extérieure.

Hm: Différence de niveau (m) entre l'unité intérieure et l'unité extérieure lorsque l'unité intérieure est installée plus haut que l'unité extérieure.

L: Longueur équivalente de canalisation (m)

d: Facteur de correction de la puissance

## Diamètre des tubes:

Modèle	Gaz	Liquide
ERQ100 ERQ125	∅ 15.9	∅ 9.5
ERQ140	∅ 19.1	∅ 9.5