

TEMPS, CARBURANT ET DISTANCE DE MONTEE

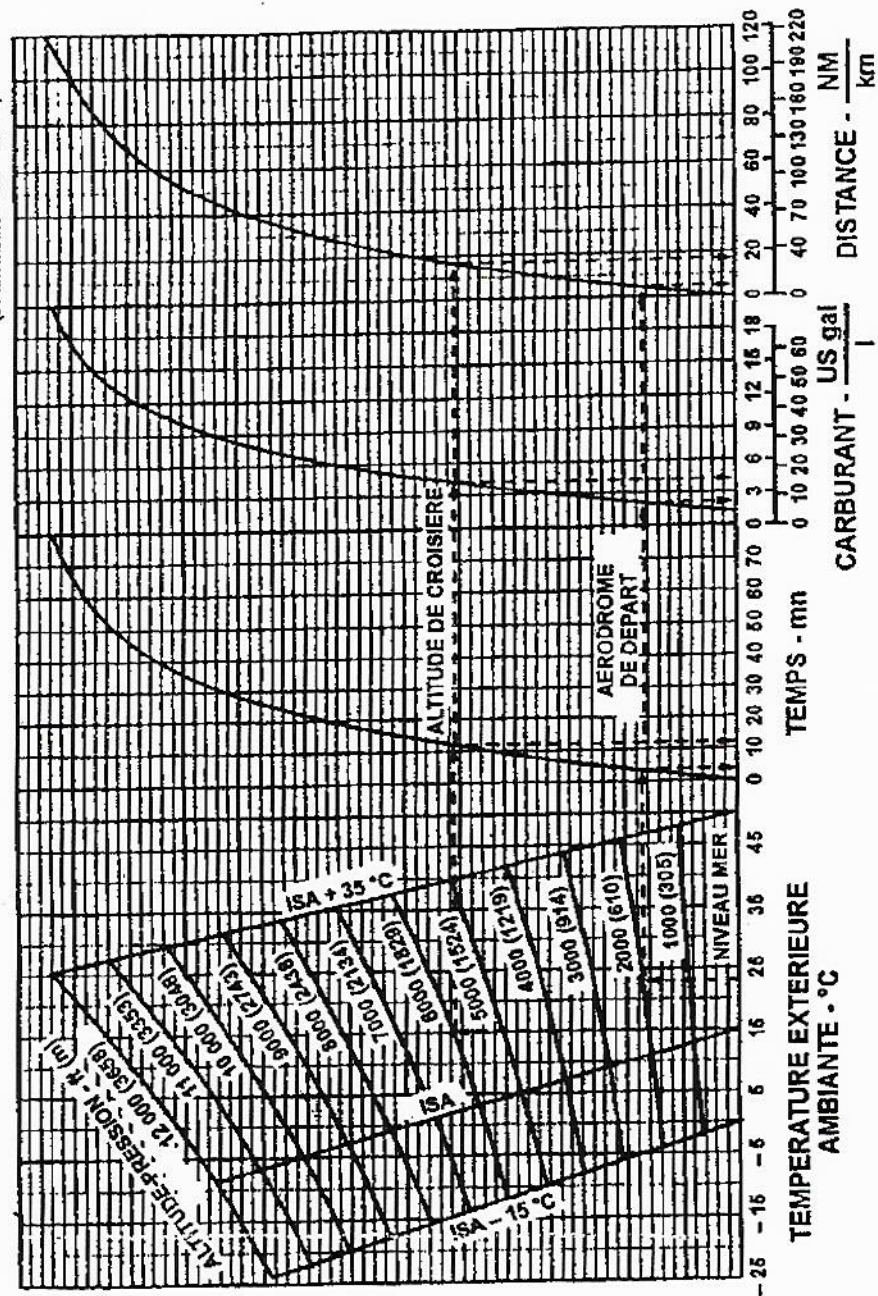
CONDITIONS ASSOCIEES :

Masse totale : 2550 lb (1157 kg)
 Puissance : PLEINS GAZ
 Volets : REINTRES
 V_I : 76 kt (141 km/h)

NOTA : Ce graphique tient compte du carburant nécessaire pour le démarrage, le roulage et le décollage.

EXEMPLE :

Altitude-pression de l'aérodrome de départ : 2000 ft (610 m)
 Température : 23 °C
 Altitude-pression de croisière : 5000 ft (1524 m)
 T air de croisière : 15 °C
 Temps de montée : 12 min moins 3 mn = 9 mn
 Carburant de montée : 4 US gal moins 2 US gal = 2 US gal (15,2 l moins 7,6 l = 7,6 l)
 Distance de montée : 17 NM moins 5 NM = 12 NM (31 km moins 9 km = 22 km)



TEMPS, DISTANCE ET CARBURANT DE MONTEE

Figure 5-17