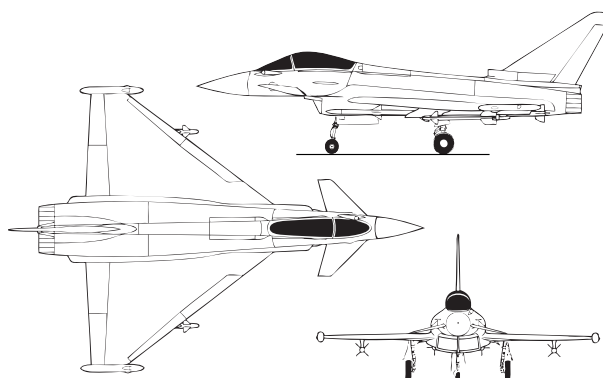


Eurofighter Typhoon

Caractéristiques techniques

Constructeur	Eurofighter Jagdflugzeug GmbH
Longueur	15,97 m
Envergure	10,95 m
Hauteur	5,29 m
Masse à vide	11'285 kg
Masse maximale au décollage	> 23'000 kg
Constructeur des réacteurs	Eurojet GmbH
Nombre et types de réacteurs	2x EJ200
Poussée maximale par réacteur, sans/avec postcombustion	60 kN/90 kN
Canon	27 mm Mauser BK27
Charges externes (jusqu'à 6'500 kg)	13 points d'emport externes pour - missiles air-air - réservoirs supplémentaires de carburant - nacelle de reconnaissance aérienne et d'illumination de cibles - armes air-sol
Performances avec équipement pour le service de police aérienne :	
Distance minimale de décollage sans/avec postcombustion	< 700 m/500 m
Distance minimale d'atterrissage	700 m
Vitesse ascensionnelle maximale	> 200 m/s
Vitesse maximale à basse altitude	1'390 km/h
Nombre maximal de Mach	Mach 1.8
Facteurs de charge	de -3 à +9 g
Plafond pratique	> 16'770 m s.M.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confedraziun svizra

**Eidgenössisches Departement für Verteidigung,
Bevölkerungsschutz und Sport VBS
Département fédéral de la défense,
de la protection de la population et des sports DDPS
Dipartimento federale della difesa,
della protezione della popolazione e dello sport DDPS**