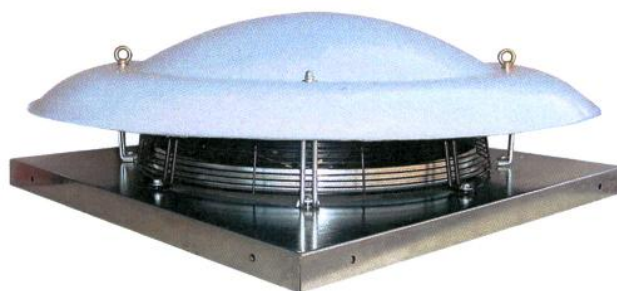


## ✓ DESCRIZIONE

Estrattore d'aria elicoidale da tetto a flusso orizzontale.



## ✓ APPLICAZIONI

Idoneo per il trattamento di grandi volumi d'aria senza l'utilizzo di canalizzazione.

## ✓ COSTRUZIONE

Basamento quadrato con convogliatore ad alta efficienza in lamiera zincata, cappello di protezione in policarbonato e griglia di supporto motore antinfortunistica verniciata con polveri epossidiche RAL9005.

## ✓ ACCESSORI

- serranda a gravità XCTE

## ✓ VENTOLE

Le ventole sono realizzate in acciaio zincato, equilibrate dinamicamente.

## ✓ MOTORE

Trifase, in alluminio – IP 55 completo di termo contatti.

## ✓ RUMOROSITÀ

Valore di pressione sonora misurato in campo libero ad una distanza di 6 metri.

## ✓ DESCRIPTION

Helicoidal roof fan, horizontal flux.

## ✓ USE

Suited to move high air capacities without the use of ducts.

## ✓ CONSTRUCTION

Square zinc-plated base. Covering hat made of polycarbonate, safety support grid painted with epoxy dusts RAL9005.

## ✓ FAN

Galvanized steel, dynamically balanced.

## ✓ MOTOR

Aluminum, three phase motor – IP 55 with thermal protection.

## ✓ NOISE LEVEL

Value measured in free field at a distance of 6 meters.

## ✓ ACCESSORIES

Gravity shutter **XCTE**



## ✓ BESCHREIBUNG

Axialer Dachventilator, horizontal ausblasend.

## ✓ ANWENDUNG

Einsatzbereich: grosse Luftmenge ohne Kanalisation.

## ✓ ERSTELLUNG

Sockel aus Verzinktem Stahlblech. Abdeckhaube Polycarbonat.

## ✓ VENTILATOR

Ventilator aus verzinktem Stahlblech dynamisch ausgewuchtet.

## ✓ MOTOR

Aluminum, dreiphasig – IP 55 mit thermischem Motorschutz.

## ✓ SCHALLPEGEL

Schallpegel im Freifeld gemessen: Abstand 6 m.

## ✓ ZUBEHÖR

Verschlussklappe **XCTE**



## ✓ DESCRIPTION

Extracteur d'air hélicoïdale de toiture a flux horizontal

## ✓ UTILISATION

Particulièrement adapté pour grand débit d'air sans canalisation.

## ✓ CONSTRUCTION

Base de support carré en acier zingué. Chapeau de protection en polycarbonate et grille de prévention accidents peinte avec poudre époxydes.

## ✓ MOTEUR

Triphasé, en aluminium, IP55 avec protection thermique.

## ✓ VENTILATEUR

En acier zingué, équilibrée en manière dynamique.

## ✓ NIVEAU SONORE

Le niveau sonore est mesuré en champ libre à 6 mètres.

## ✓ ACCESSOIRES

Fermeture à gravité **XCTE**



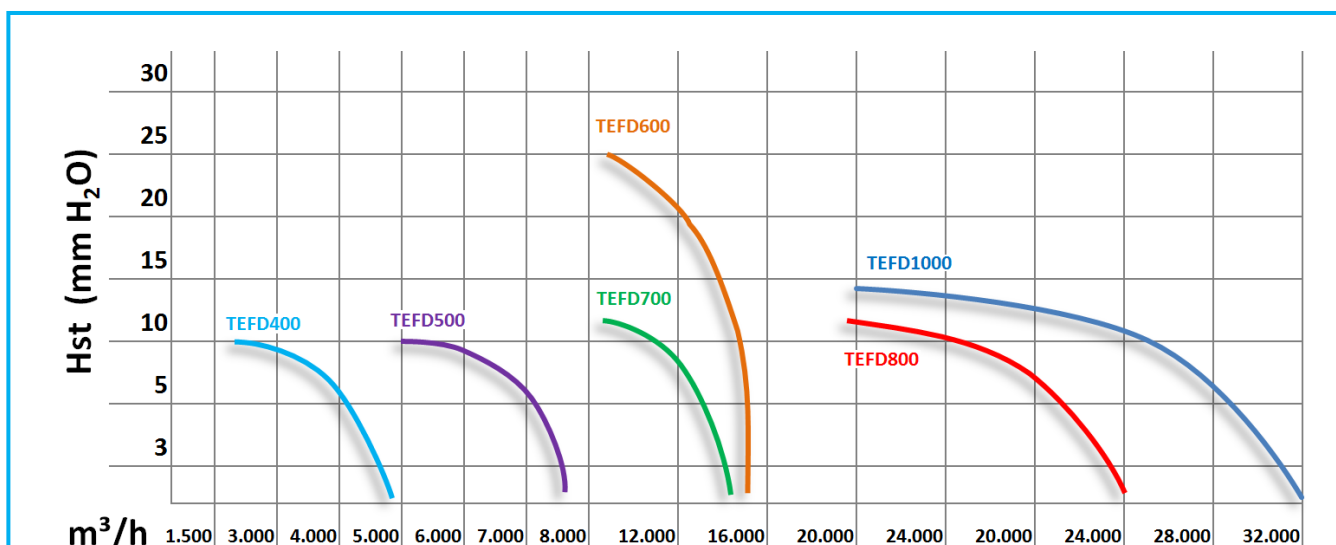
**DATI TECNICI**  
**TECHNICAL DATA**  
**TECHNISCHE ANGABEN**  
**DONNÉES TECHNIQUES**

MODELS	m <sup>3</sup> /h	Hst	Kw	rpm	Amp.	dB(A)	Kg
TEFD400	3.500	3	0,28/0,18	1.312/1.047	0,63/0,32	48/45	17
TEFD500	7.200	4	0,66/0,43	1.291/1.001	1,26/0,68	52/51	25
TEFD600	13.000	4	1,75/1,35	1.400/1.224	3,68/2,22	62/60	34
TEFD700	11.500	4	0,72/0,44	852/647	2,36/0,86	59/58	47
TEFD800	22.000	4	2,11/1,42	889/716	4,47/2,37	64/62	62
TEFD1000	33.000	4	2,09/1,75	720/618	4,66/3,4	61/60	90

- ☑ Alimentazione: 400V, 3ph, 50 Hz, IP55
- ☑ Temperatura di funzionamento: -15°C / +60°C
- ☑ Voltage: 400V, 3ph, 50 Hz, IP55
- ☑ Operating temperature: -15°C / +60°C
- ☑ Spannung: 400V, 3ph, 50 Hz, IP55
- ☑ Betriebstemperatur: -15°C / +60°C
- ☑ Tension: 400V, 3ph, 50 Hz, IP55
- ☑ Température de fonctionnement: -15°C / +60°C



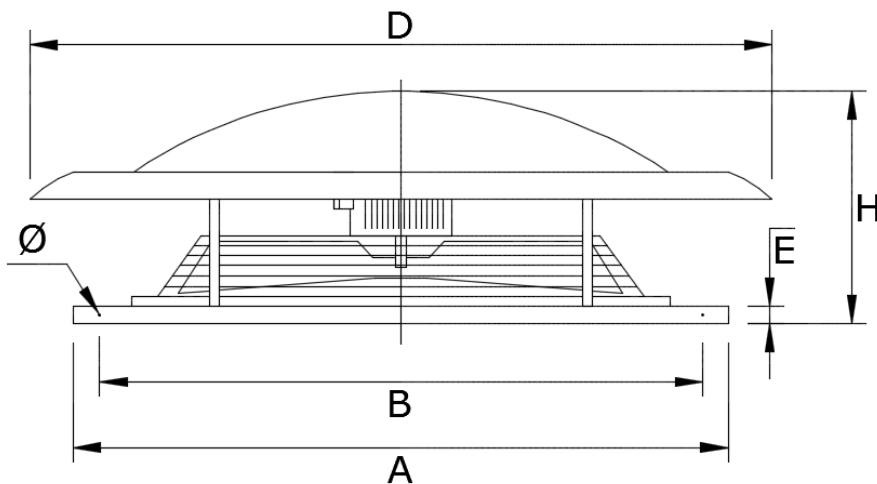
**CURVA DI FUNZIONAMENTO**  
**PERFORMANCE CURVES**  
**LEISTUNGSKURVEN**  
**COURBES DE FONCTIONNEMENT**



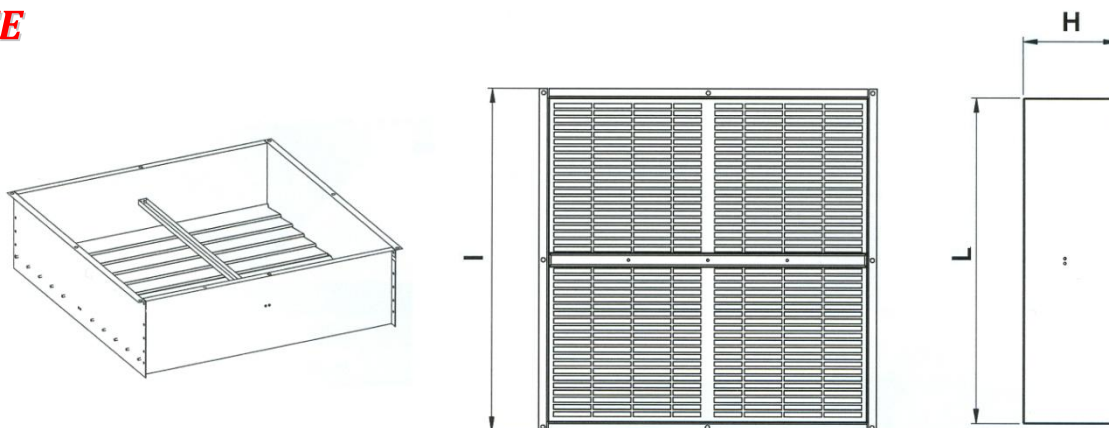
## DIMENSIONI

DIMENSIONS  
 ABMESSUNGEN  
 DIMENSIONS

### TEFD



### XCTE



MODELS	A mm	B mm	D mm	Ø mm	E mm	H mm	MODELS	H mm	I mm	L mm
TEFD400	660	460	700	12	45	300	XCTE400	176	480	440
TEFD500	760	560	900	12	50	345	XCTE500	195	590	550
TEFD600	890	690	1100	12	55	362	XCTE630	200	720	683
TEFD700	950	750	1300	12	50	409	XCTE710	201	797	760
TEFD800	1230	860	1300	12	50	518	XCTE800	133	1060	1020
TEFD1000	1400	1060	1600	12	50	600	XCTE1000	135	1230	1190