

## Containerroerwerk type DFC

### Toepassing

- ⊙ Drank- en levensmiddelenindustrie
- ⊙ Cosmetische- en parfumindustrie
- ⊙ Chemie- en mineraalolieindustrie
- ⊙ Lak- en verfindustrie
- ⊙ Waterbehandeling enz.

Zonder extra overpompen in andere tanks, kan men direct mengen in een transportcontainer van 500-2500 liter inhoud.

### Aandrijving

Bij deze **TURBO-Mixers** worden IEC-draaistroommotoren ingezet. Ze worden fabrieksmatig geleverd met beschermingsklasse IP 54, isolatieklasse F, 230/400V, 50Hz, bouwvorm V1. Naar wens kunnen motoren met andere spanningen, frequenties en in explosievrije uitvoeringen geleverd worden. De motorlagers zijn uitgevoerd met onderhoudsvrije precisie kogellagers. Aan de motorflens is een containerdeksel (spanning- of schroefdeksel) DN 400 met vlakdichting, twee handgrepen en V-ring afdichting van de roeras gemonteerd.

### Roeras

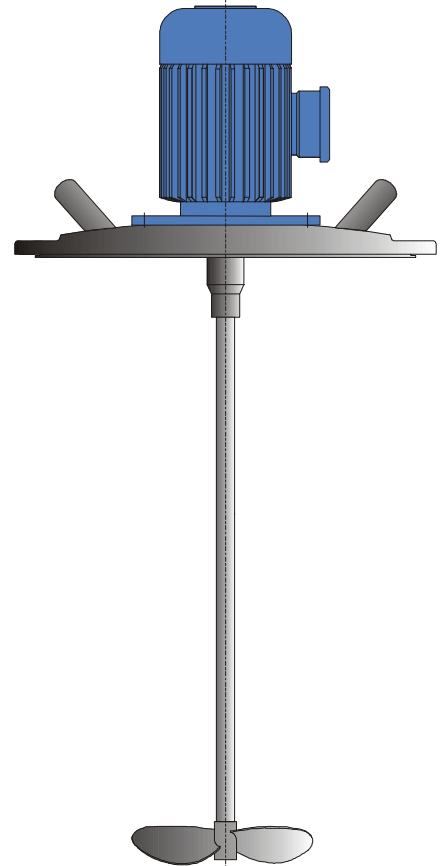
De roeras is middels een hulzenkoppeling aan de motor verbonden. De passing garandeert een vaste zit. De roeras wordt seriematig uit RVS (1.4571) gefabriceerd, maar kan naar wens met een PVDF-bekleding geleverd worden.

### Mengvleugel

Standaard worden de **TURBO-Mixer** van het bouwtype **DFC** met propellermengvleugel uit PP uitgevoerd.

Als materiaal worden ook RVS (1.4571) of PVDF gebruikt. De bevestiging op de roeras geschiedt door middel van schroefdraad.

Het verwisselen van de mengvleugel is probleemloos mogelijk.



Containervolume	Type	Vermogen	Toerental	Gewicht
Liter		kW	min <sup>-1</sup>	kg
500-1050	DFC 6/8	0,75	1000	22
1050-2500	DFC 6/10	1,5	1000	37

Gewichten bij maximale aslengte en materiaal RVS (1.4571 - V4A)  
 Standaardkleur RAL 3000; andere kleuren zijn mogelijk  
 Maten in mm, veranderingen voorbehouden!