

Flygt - Das modulare System

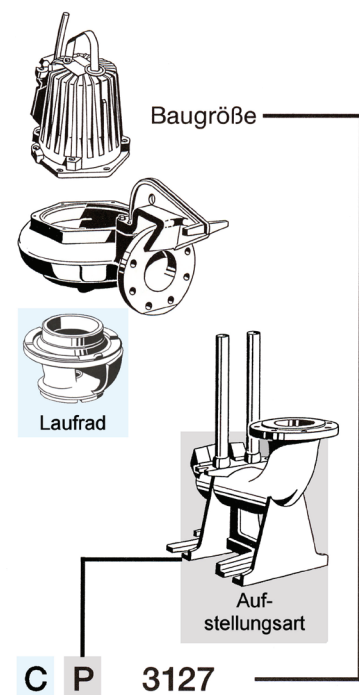
PRODUKTINFORMATION

Produkt-Kennzeichnung


Die Kennzeichnung der Flygt Tauchmotorpumpen besteht aus einer Kombination von zwei Buchstaben und vier Ziffern, z.B.: CP 3127.


CP 3127 - Der erste Buchstabe beschreibt die Pumpenhydraulik (Lauftrad und Pumpengehäuse). Dieser Buchstabe bestimmt den Pumpentyp (B-Pumpe, C-Pumpe, etc.), denn das Lauftrad bestimmt, für welche Anwendungen die Pumpe eingesetzt werden kann.

CP 3127 - Der zweite Buchstabe beschreibt die Aufstellungsart der Pumpe: stationär/trocken, stationär/nass, transportabel, etc.



Beispiel

| Pumpenhydraulik (1. Buchstabe) | | |
|---|----------|---|
|  | B | Offenes oder geschlossenes Mehrschaufel-Lauftrad mit verstellbarem Diffusor und Sieb |

| Aufstellungsarten (2. Buchstabe) | | |
|---|----------|--|
|  | F | Semi-permanent, nass Freistehend zum Einbau mit Druckrohr- oder Schlauchanschluss in engen Sümpfen |

Flygt - Das modulare System PRODUKTINFORMATION

Pumpenhydraulik (1. Buchstabe)



B

Offenes oder geschlossenes Mehrschaufel-Laufrad mit verstellbarem Diffusor und Sieb



C

Geschlossenes Ein- oder Mehrkanalrad für Medien mit Faser- oder Feststoffanteilen



D

Freistromrad für hochviskose Medien. Bewältigt große Feststoffpartikel.



F

Offenes Schneidrad für hochviskose Medien und langfaseriges Material



H

Offenes oder geschlossenes Kanalrad für besonders abrasive Medien



L

Geschlossenes Kanalrad mit Leitschaufeln für niedrige Förderhöhen und Zwischenkapazitäten



M

Offenes Laufrad mit Schneidvorrichtung am Einlass zum Zerkleinern von Feststoffen und Fasermaterial



N

Offenes, selbstreinigendes Kanalrad mit konstant hohem Wirkungsgrad



P

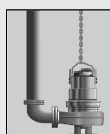
Propeller mit Leitschaufeln für niedrige Förderhöhen und hohe Förderleistung



S

Rührwerk mit Zwei- oder Dreiblattpropeller für Flüssigkeiten und Schlamm mit Faser- und Feststoffanteilen

Pumpenhydraulik (2. Buchstabe)



F

Semi-permanent, nass
Freistehend zum Einbau mit Druckrohr- oder Schlauchanschluss in engen Sümpfen



H

Semi-permanent, nass
schnell anzuschließende Einhängenvorrichtung mit integriertem Rückschlagventil



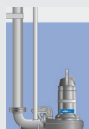
J

Semi-permanent, nass
Aufstellung mit Führungsrohr und Galgen zum Schwenken, Mischen und Pumpen



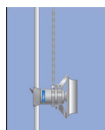
L

Semi-permanent, nass
Aufstellung in einem vertikalen Stahl- oder Betonschacht



P

Semi-permanent, nass
Nassschichtanordnung mit Doppelführungsrohren und automatischem Druckrohranschluss



R

Semi-permanent, nass
Rührwerksaufstellung mit Ausrichtungsverstellung zur Anpassung an die Betriebsbedingungen



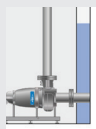
S

Semi-permanent, nass
Aufstellung mit Führungsrohr und Galgen zum Schwenken, Mischen und Pumpen



T

Permanent, trocken (stehend)
Trockenschicht- oder Inline-Anordnung mit Flanschanschlüssen, vertikale Aufstellung



Z

Permanent, trocken (liegend)
Trockenschicht- oder Inline-Anordnung mit Flanschanschlüssen, horizontale Aufstellung

xylem
Let's Solve Water

Xylem Water Solutions
Deutschland GmbH
Postfach 10 13 20
30834 Langenhagen
Tel: 0511 7800-0
Fax: 0511 782893

Vertriebs- und Service-
Center Süd
Mittenheimer Straße 60
85764 Oberschleißheim
Tel: 089 7231047
Fax: 089 7231355

Vertriebsbereich
UV und Ozon
Boschstraße 4
32051 Herford
Tel: 05221 930-0
Fax: 05221 930-222

Xylem Water Solutions Deutschland GmbH mit Hauptsitz in Langenhagen bei Hannover wurde im Jahr 1957 als Flygt Pumpen GmbH gegründet. Unser Unternehmen ist als Service- und Vertriebsgesellschaft der international tätigen Xylem-Gruppe auf dem deutschen Markt aktiv.

www.xylemwatersolutions.com/de