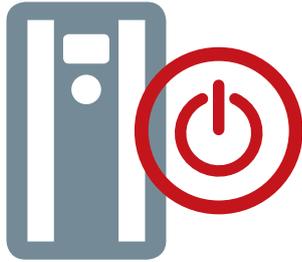


Datenblatt

# DrivePro® Start-up

## Sichern Sie sich die Top Performance



DrivePro® Start-up

**Läuft Ihr Frequenzumrichter optimal - oder könnten Sie aus Ihrem System noch mehr herausholen? Stellen Sie sicher, dass Sie erstklassige Leistung auf die effektivste Weise erhalten - mit DrivePro® Start-up, entwickelt von den Danfoss Experten.**

### Grundlegende Leistungen ...

Damit Ihr System vom ersten Tag an optimal abgestimmt ist, bietet Ihnen DrivePro® Start-up die gesamte Palette an Prüfungen und Anpassungen während der Inbetriebnahme Ihrer Frequenzumrichter.

Sie erhalten eine Rückmeldung, ob jeder Frequenzumrichter vollständig, unbeschädigt und korrekt installiert und programmiert ist. Sie erhalten eine Bestätigung, dass der Antrieb optimal zur Anwendung passt, über den Schutz vor Umwelteinflüssen und die Installationsanforderungen für die Kühlung. Die korrekte Verdrahtung zum Frequenzumrichter wird überprüft, einschließlich der Anschlüsse für Last- und Steuerungsleitungen, Kabelführung, Abschirmung und Erdung. Die Anschlüsse zum Produkt werden ordnungsgemäß angezogen und die internen Anschlüsse werden überprüft, um sicherzustellen, dass sie sich während des Transports oder vor Ort nicht gelöst haben.

### ... durchgeplant

Der Inbetriebnahme-Service wird für den Zeitpunkt eingeplant, zu dem die Frequenzumrichter und das System zur Installation bereit stehen müssen. Durch das große Danfoss Netzwerk an professionellen Dienstleistern ist sichergestellt, dass der Service in der Regel zu dem vom Kunden gewünschten Zeitpunkt erbracht wird.

### Ein sicheres Gefühl

Mit DrivePro® Start-up können Sie sicher sein, dass Ihr Frequenzumrichter die höchstmögliche Leistung erbringt und maximale Effizienz, Zuverlässigkeit, Motorschutz und Energieeinsparung für Ihre Anwendung gewährleistet.

### Stay calm. You're covered

Alle DrivePro®-Dienstleistungen geben Ihnen die Gewissheit, dass Danfoss Drives auch in Zukunft den Service für VLT®- und VACON®-Produkte übernehmen wird:

- Längste Garantielaufzeit in der Branche: bis zu sechs Jahre
- Ersatzteil-Support für bis zu zehn Jahre nach Einstellung einer Produktreihe
- Lieferung täglich rund um die Uhr
- Ein Anruf genügt, nur ein Ansprechpartner für alle Fragen
- Zertifiziertes Werk und Techniker vor Ort
- Original-Ersatzteile für Ihre Geräte

## Optimierte

Leistung im  
Handumdrehen

Funktion	Vorteil
Sorgt für die korrekte Installation und die optimale Feinabstimmung auf die Anwendung und den Prozess	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verlängert den Lebenszyklus des Frequenzumrichters</li> <li>- Verbessert die Verfügbarkeit des Frequenzumrichters</li> </ul>
Danfoss Know-how optimiert die Prozesseffizienz und führt zu Energieeinsparungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verbessert die Betriebseffizienz</li> </ul>
Ein Ansprechpartner	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ein Anruf genügt, nur ein Ansprechpartner für alle Fragen</li> <li>- Sie sparen Zeit und stellen schnelle Reaktionszeiten sicher</li> <li>- Unkomplizierte Lösung</li> </ul>
Verkürzt die Inbetriebnahmezeit durch bewährte, auf Danfoss Frequenzumrichter zugeschnittene Inbetriebnahmeprozedur	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Spart Kosten bei der Inbetriebnahme</li> </ul>

## Leistungsumfang

DrivePro® Start-up umfasst alle Serviceleistungen, die für den optimalen Betrieb des Frequenzumrichters notwendig sind:

- Inspektion Ihrer Anlage um sicherzustellen, dass sie den Herstellerempfehlungen entspricht
- Exakte Einstellung der Frequenzumrichter-Parameter für die Motor- und Lastkennlinien
- Funktionsprüfung der Motor-/Frequenzumrichterkombination: Überprüfung der Frequenzumrichterfunktionen und Anschaltungen unter Betriebsbedingungen
- Anweisung und Schulung Ihrer Mitarbeiter
- Inbetriebnahme des Frequenzumrichters
- Inbetriebnahmemeldung an Sie als Kunden: Meldung von Installationsmängeln, die den Betrieb oder die Lebensdauer des Frequenzumrichters beeinträchtigen können, sowie von Funktionen, die aufgrund unvollständiger Systembereitschaft nicht überprüft werden konnten

## Verfügbarkeit

DrivePro® Start-up ist für die folgenden Danfoss Drives Produkte verfügbar:

VLT®-Frequenzumrichter	
	VLT® HVAC Drive FC 102 VLT® AQUA Drive FC 202 VLT® AutomationDrive FC 301/302
VACON®-Frequenzumrichter	
	VACON® NXP Air Cooled VACON® NXC VACON® NXC Low Harmonic VACON® NXP Liquid Cooled Enclosed Drive VACON® 100 INDUSTRIAL VACON® 100 FLOW VACON® 100 HVAC

Falls Ihr Produkt nicht aufgeführt ist, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Danfoss Drives Ansprechpartner.

- Optionaler zusätzlicher Inbetriebnahme-Support bei Bedarf möglich
- Sollte bei der Inbetriebnahme ein Produktproblem auftreten, kann der Werkstechniker schnell eine Lösung finden.

sicher, dass Sie das wirtschaftlichste Angebot erhalten.

Bestellen Sie online oder wenden Sie sich an Ihre lokale Danfoss Drives Verkaufsniederlassung und bestellen Sie telefonisch oder per E-Mail.

## Bestellvorgang

Bestellen Sie DrivePro® Start-up zusammen mit Ihrem neuen Frequenzumrichters. So stellen Sie

Ihren lokalen Danfoss Drives Ansprechpartner finden Sie unter: <http://drives.de.danfoss.ch/danfoss-drives/local-contacts/>

## DrivePro® Start-up auf einen Blick

<b>Bestellung aufgeben</b>	Bestellen Sie DrivePro® Start-up direkt zusammen mit Ihren Frequenzumrichtern	<div style="border: 2px solid white; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>Optimiert die</b> Leistung, für eine hohe Zuverlässigkeit ab der ersten Inbetriebnahme Ihres Frequenzumrichters</p> </div> <p><b>Stay calm.</b> You're covered</p> <p>Danfoss Drives garantiert:</p> <b>Höhere Verfügbarkeit</b>
<b>Erhalt von Serviceleistungen</b>	Sie erhalten die Frequenzumrichter und planen den Ablauf Nachdem Sie die Frequenzumrichter installiert haben, werden vor Ort die vereinbarten DrivePro® Start-up Serviceleistungen durchgeführt.	
<b>Bericht</b>	Der Bericht von Danfoss Drives gibt Ihnen die Gewissheit, dass die Frequenzumrichter von Beginn an optimiert sind.	