

ACTIVEDRIVER plus



ELEKTRONISCHE STEUERUNG FÜR KONSTANTDRUCK



DABPUMPS.DE

DAB
WATER • TECHNOLOGY



ACTIVEDRIVER plus



DAB Pumpen ist stolz, Ihnen die neue Familie von **Active Driver Plus** vorzustellen. Diese neue Produktfamilie nutzt das gesamte Know-how der DAB Elektronik der vergangenen Jahre.

Active Driver Plus wird zur Steuerung von Kreislumpen eingesetzt. Die Anwendungsgebiete decken dabei die häuslichen und industriellen Pumpensysteme für Konstantdruck ab.

Durch die innovative Dual-Prozessor-Technologie und der kompakten Größe, sind **Active Driver Plus** mit Hilfe des Installations-Assistenten schnell installiert.

Dank dem Konstantdruck bietet **Active Driver Plus**, ein Höchstmaß an Komfort.

Der Active Driver Plus erreicht den konstanten Druck durch Regelung der Motordrehzahl.

Diese Regelung ermöglicht es der Pumpe, die geforderte Leistung nur mit einem Teil der Motorleistung zu erreichen. Dadurch werden erhebliche Energieeinsparungen, niedriger Geräuschpegel und eine Verlängerung der Lebensdauer der Pumpe realisiert.

Die **Active Driver Plus - Familie**, ist extrem vielseitig und beinhaltet Frequenzumformer für alle Arten von Pumpen sowohl einphasig als auch dreiphasig.

MAXIMALER KOMFORT

- KONSTANTDRUCK
- REDUZIERT LAUFGERÄUSCHE
- REDUZIERT ENERGIEKOSTEN

VIELSEITIGKEIT

- KANN AUF ALLEN PUMPEN INSTALLIERT WERDEN
- ALL-IN-ONE LÖSUNG - KEINE EXTERNEN SENSOREN NÖTIG
- IN DRUCKERHÖHUNGSANLAGEN EINSETZBAR
- KOMPAKTE ABMAßE

EINFACHE INSTALLATION

- SIMPEL ZU INSTALLIEREN
- EINSTELLUNGS-ASSISTENT
- ÜBERSICHTLICHES DISPLAY
- EINFACHE WARTUNG

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

P2 Max
bis 5.5 kW

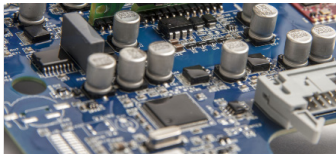
Q Max
300 l/min

Max. Druck
13 Bar

Kommunikation der
Inverter untereinander
8 Maximal

Maße (mm)
282x237x185

INTEGRIERTE TECHNOLOGIE



FREQUENZUMFORMER

Active Driver Plus sorgt dafür, dass die Pumpe nur die geringste Stromaufnahme für den eingestellten Leistungsbereich benötigt und damit signifikant Energiekosten einspart.



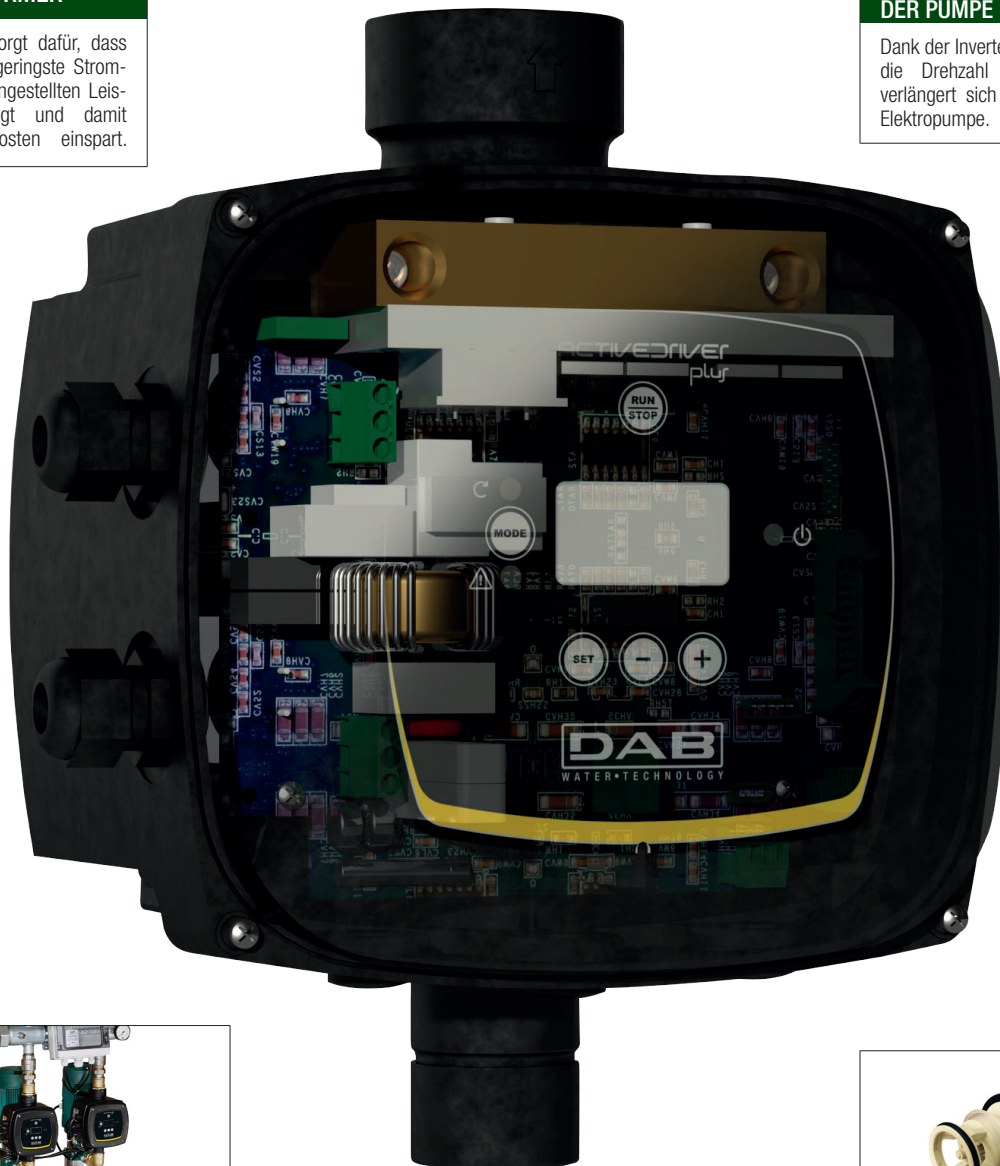
DISPLAY

Hochauflösendes OLED Display. Die intuitive Bedienung ermöglicht eine einfache Einstellung der kundenspezifischen Parameter und zeigt alle benötigten Informationen an.



LÄNGERE LEBENSDAUER DER PUMPE

Dank der Inverter-Technologie, welche die Drehzahl des Motors regelt, verlängert sich die Lebensdauer der Elektropumpe.



VOREINGESTELLT FÜR DEN BETRIEB IN GRUPPEN

Active Driver Plus sind vorbereitet zur Installation in Mehrpumpenanlagen. Jede Pumpe wird über einen Active Driver Plus gesteuert, der die Reduzierung der Stromaufnahme sicherstellt.



DURCHFLUSS- UND DRUCKSENSOR

Integrierte Durchfluss- und Drucksensoren. Active Driver Plus benötigt keine weiteren externen Sensoren.



RÜCKSCHLAGVENTIL

Einfache Demontage und Wartung.

**DAB PUMPEN DEUTSCHLAND GmbH**

Tackweg 11
D - 47918 Tönisvorst - Germany
info.germany@dwtgroup.com
www.dabpumps.de
Tel. +49 2151 82136-0
Fax +49 2151 82136-36

**DAB PUMPS B.V.**

Brusselstraat 150
B-1702 Groot-Bijgaarden - Belgium
info.belgium@dwtgroup.com
Tel. +32 2 4668353
Fax +32 2 4669218

**DAB PUMPS B.V.**

Albert Einsteinweg, 4
5151 DL Drunen - Nederland
info.netherlands@dwtgroup.com
Tel. +31 416 387280
Fax +31 416 387299

**DAB PUMPS LTD.**

Unit 4 and 5, Stortford Hall Industrial Park,
Dunmow Road,
Bishops Stortford,
Herts
CM23 5GZ - UK
salesuk@dwtgroup.com
Tel. +44 1279 652 776
Fax +44 1279 657 727

**DAB PUMPS IBERICA S.L.**

Avenida de Castilla nr.1 Local 14
28830 - San Fernando De Henares - Madrid
Spain
info.spain@dwtgroup.com
Tel. +34 91 6569545
Fax: +34 91 6569676

**DAB PRODUCTION HUNGARY KFT.**

H-8800
Nagykanizsa, Buda Ernó u.5
Hungary
Tel. +36 93501700

**DAB PUMPS POLAND Sp. z o.o.**

Mokotow Marynarska
ul. Postępu 15C
02-676 Warszawa - Poland
Tel. +48 223 81 6085

**DAB UKRAINE Representative Office**

Regus Horizon Park
4 M. Hrinchenka St, suit 147
03680 Kiev - Ukraine
Tel. +38 044 391 59 43

**OOO DAB PUMPS**

Novgorodskaya str. 1, block G
office 308, 127247, Moscow - Russia
info.russia@dwtgroup.com
Tel. +7 495 122 0035
Fax +7 495 122 0036

**DAB PUMPS INC.**

3226 Benchmark Drive
Ladson, SC 29456 - USA
info.usa@dwtgroup.com
Tel. 1-843-824-6332
Toll Free 1-866-896-4DAB (4322)
Fax 1-843-797-3366

**DWT SOUTH AFRICA**

Podium at Menlyn,
3rd Floor, Unit 3001b, 43 Ingersol Road,
C/O Lois and Atterbury street,
Menlyn, Pretoria, 0181 - South-Africa
info.sa@dwtgroup.com
Tel. +27 12 361 3997
Fax +27 12 361 3137

**DAB PUMPS CHINA**

No.40 Kaituo Road, Qingdao Economic & Technological
Development Zone
Qingdao City, Shandong Province - China
PC: 266500
info.china@dwtgroup.com
Tel. +8653286812030-6270
Fax +8653286812210

**DAB PUMPS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.**

Av Gral Álvaro Obregón 270, oficina 355
Hipódromo, Cuauhtémoc 06100
México, D.F.
Tel. +52 55 6719 0493