

Pool-Technologien und -Lösungen



schwimmbad
privat > highlights





Unsere Highlights auf einen Blick.



BADU EV Prime

Unsere Highlight-Produkte setzen neue Maßstäbe in Leistung, Effizienz und Design. Sie bieten innovative Technologien und höchste Qualität für anspruchsvolle Anwendungen – perfekt für alle, die das Beste wollen.

Unsere gesamte Produktpalette aus dem BADU privat Bereich finden Sie auf unserer Website unter [badu.de](https://www.badu.de).





INHALT

BADU Eco Vision	4
BADU EV Prime	6
BADU EV Delta	8
BADU EV Eco Future	10
BADU Alpha Eco Soft	12
BADU Eco Soft	14
BADU JET Turbo Light	16
BADU JET Turbo	18
BADU JET Turbo Pro	20
BADU NetLink	22
BADU Blue/BADU Blue Pro	24
BADU FlowSonic/BADU FlowSonic+	26
Kontakt	28

Unsere Zukunftsmission? BADU Eco Vision!

BADU Eco Vision steht für die Entwicklung einer besonders energieeffizienten Motorengeneration, die sowohl die Umwelt schont als auch die Betriebskosten senkt.

Unsere Mission umfasst folgende Kernpunkte:



Innovation

Die BADU EV Motorengenerationen sind ein Produkt innovativer Lösungen und modernster Technologie. Sie verbinden höchste Effizienz, Langlebigkeit und Wartungsfreundlichkeit.



Nachhaltig & Sicher

Mit einem klaren Fokus auf Sicherheit und Nachhaltigkeit reduzieren wir den Energieverbrauch und minimieren den ökologischen Fußabdruck jedes Pools. Deutsche Sicherheitsstandards gewährleisten einen zuverlässigen und sicheren Betrieb.



Komfortabel

Das benutzerfreundliche Design der BADU Eco Vision Motoren ermöglicht eine einfache Handhabung und Steuerung. Die intuitive Bedienung spart Zeit und reduziert den Wartungsaufwand dank fortschrittlicher Systemintegration.



Effizient

Die BADU Eco Vision Motoren bieten höchste Leistung bei minimalem Energieverbrauch und somit eine wirtschaftliche und umweltschonende Lösung für jeden Poolbetrieb.

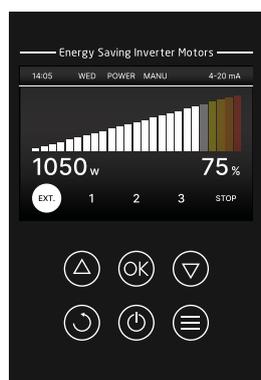


Die **BADU**® EVMotoren im Überblick

Effizient, nachhaltig und benutzerfreundlich.

Die BADU Eco Vision Motoren lassen sich durch verschiedene externe Ansteuerungsmöglichkeiten problemlos mit externen Geräten verbinden oder in bestehende Poolssysteme integrieren. Die eigens für beide Motoren entwickelte Softwarearchitektur sorgt für eine einfache Bedienung und perfekt aufeinander abgestimmte Motor- und Steuerungsfunktionen.

EV1



- Intuitives User-Design
- Gehäuse aus Kunststoff
- Poolanlagen ohne separate Steuerungstechnik
- Zeitplan/Timer/Filterprogramme
- Anbindung PV-Anlage

EV2



- TFT-Full-Touch-Display
- Hochwertige Bauart aus Aluminium
- Abgestimmt auf Integration in Steuerungstechnik
- Großes Display und Bedienfeld
- Leiser Lüfter

BADU® EV Prime

Das klassische Gehäuse der BADU Prime trifft auf die moderne Motorengeneration BADU Eco Vision.

Die BADU EV Prime vereint bewährte Qualität mit moderner Technik und macht die Poolpflege so einfach wie nie – mit benutzerfreundlichem Design und smarten Funktionen.

Über das Farbdisplay lassen sich Zeitpläne und Programme individuell einstellen – sogar ein Partymodus ist dabei. Dank smarter Steuerungsmöglichkeiten kann die Pumpe flexibel in moderne Poolanlagen integriert werden.

Mit der BADU EV Prime genießen Sie eine neue Dimension von Komfort, Effizienz und smarter Pooltechnik.

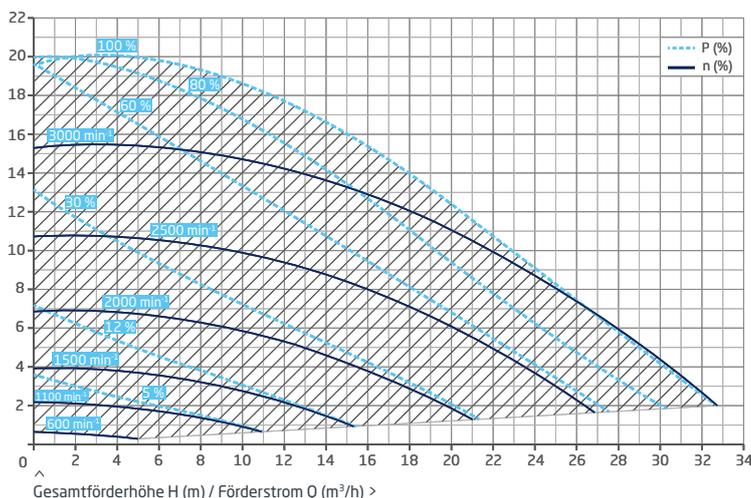
Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Zwischengehäuse	PP TV 40
Dichtungsgehäuse	PP TV 40
Leitschaufeleinsatz	PA 66 GF 30
Laufrad	PP GF 30
Saugsieb.....	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl
Elastomere	NBR/Viton

Technische Daten bei 50/60 Hz	BADU	EV Prime
Saug Sa/Druck Da Rp ²⁾		2/1½
Empf. Saug-/Druckleitung, PVC-Rohr, d ⁴⁾		63/63
Leistungsaufnahme P ₁ /-abgabe P ₂ ¹⁾ (kW)	1~ 230 V	0,03-1,40/0,01-1,10
Nennstrom (A)	1~ 230 V	0,50-6,10
Schalldruckpegel Lpa (1m) [dB(A)]		34,4-61,3

Technische Daten können abweichen.

Kennlinie



Mehr Informationen zur BADU EV Prime auf unserer Website und zum Download.



Neue EV Motorengeneration mit diversen Ansteuerungsmöglichkeiten und vollfarbigem TFT-Display.



Bewährtes Gehäuse
BADU Prime

EV1



BADU® EV Delta

Die flüsterleise Poolpumpe für anspruchsvolle Projekte.

Die BADU EV Delta ist die ideale Wahl für anspruchsvolle Poolbesitzer. Sie überzeugt mit minimalem Energieverbrauch, leisem Betrieb und smarter Steuerung.

Das Touch-Display ermöglicht eine einfache Bedienung, während die LED-Beleuchtung im Klarsichtdeckel für Eleganz sorgt. Dank intelligenter Drehzahlregelung passt sich die Pumpe flexibel an.

Das hochwertige Design, die einfache Wartung und die neueste Motorgeneration machen die BADU EV Delta zum Maßstab für exklusiven Poolgenuss.

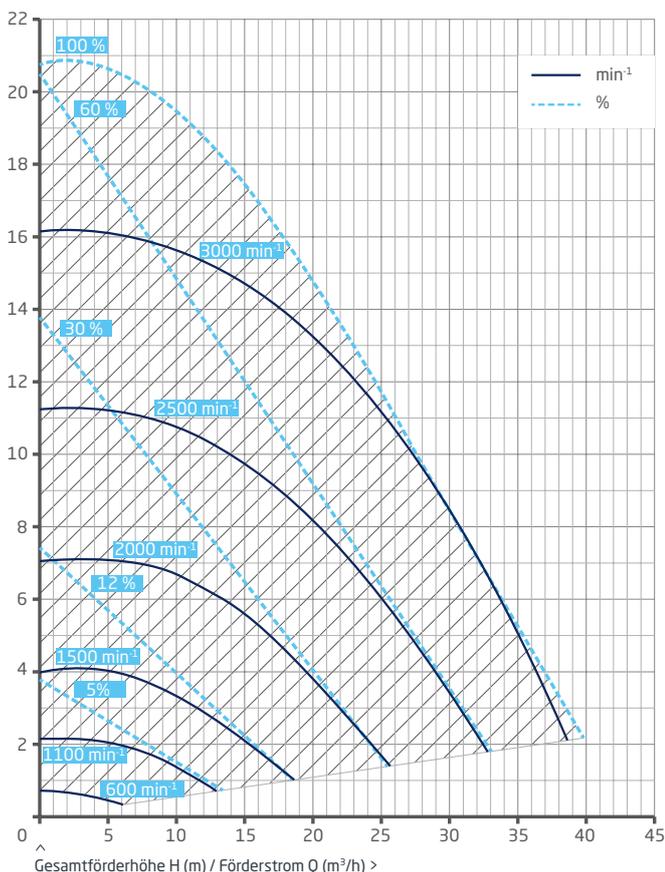
Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Zwischengehäuse	PP GF 30
Dichtungsgehäuse	PP TV 40
Verschraubungen/Klebhemfen	ABS/PVC-U
Leitschaufeleinsatz	PP GF 30
Lauftrad	PPE GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl
Elastomere	NBR/Viton

Technische Daten bei 50/60 Hz	BADU	EV Delta
Saug Sa/Druck Da ⁴⁾		63/63
Empf. Saug-/Druckleitung, PVC-Rohr, d ⁴⁾		63/63
Leistungsaufnahme P ₁ /-abgabe P ₂ ¹⁾ (kW)	1~ 230 V	0,03-1,40/0,01-1,10
Nennstrom (A)	1~ 230 V	0,50-6,10
Schalldruckpegel Lpa (1m) [dB(A)]		35,7-66,5

Technische Daten können abweichen.

Kennlinie



Mehr Informationen zur BADU EV Delta auf unserer Website und zum Download.



Klarsichtdeckel
mit integrierter
LED-Belichtung.

Neue EV Motorengeneration
mit erweiterten Ansteuerungs-
möglichkeiten und TFT-Display mit
Touch-Funktion.



EV2



BADU® EV Eco Future

Aus biobasiertem Kunststoff – Made in Germany.
Innovation vereint mit Design und maximaler Nachhaltigkeit.



Neue EV Motorengeneration mit erweiterten Ansteuerungsmöglichkeiten und TFT-Display mit Touch-Funktion.

Gehäuse aus biobasiertem Kunststoff.

EV2





Die BADU EV Eco Future ist die weltweit erste Poolpumpe aus biobasiertem Kunststoff – ein echtes Statement für Nachhaltigkeit und Innovation. Hergestellt in Deutschland, vereint sie umweltfreundliche Materialien mit modernster Technik.

Ihr leichtes und zugleich robustes Design sorgt für höchste Effizienz bei minimalem Energieverbrauch. Dank smarter Steuerungsmöglichkeiten lässt sie sich bequem bedienen und in moderne Poolanlagen integrieren.

Mit der BADU EV Eco Future entscheiden Sie sich für eine nachhaltige, leise und leistungsstarke Lösung – perfekt für umweltbewusste Poolbesitzer, die keine Kompromisse eingehen wollen.

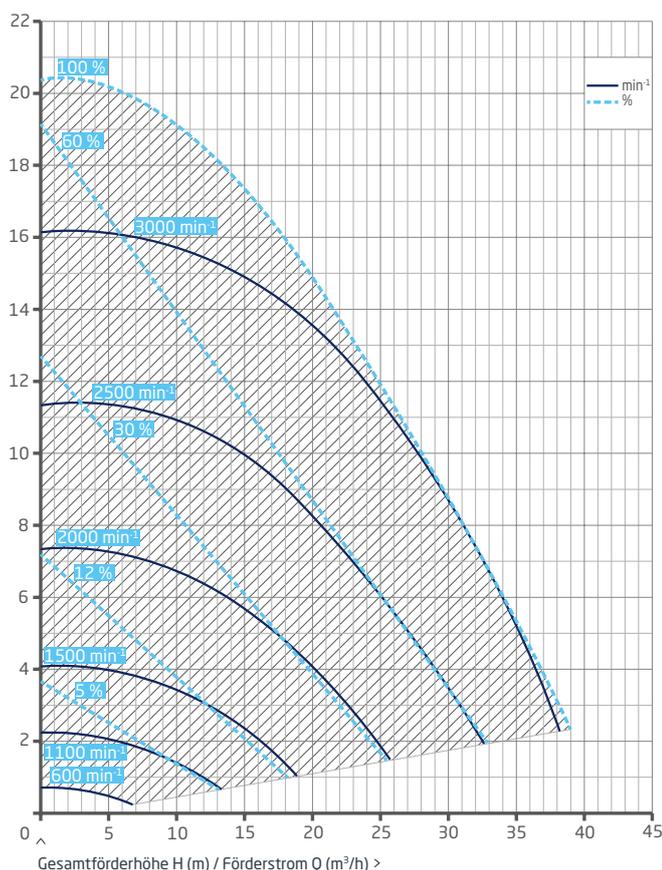
Werkstoffe

Pumpengehäuse	bio K.
Zwischengehäuse	bio K.
Dichtungsgehäuse	bio K.
Spiraleinsatz	bio K.
Verschraubungen/Klebmunfen	ABS/PVC-U
Leitschaufeleinsatz	bio K.
Laufrad	PPE GF 30
Saugsieb	bio K.
Deckel	PC, transparent/bio K.
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl
Elastomere	NBR/Viton

Technische Daten bei 50/60 Hz	BADU	EV Eco Future
Saug Sa/Druck Da ⁴⁾		63/63
Empf. Saug-/Druckleitung, PVC-Rohr, d ⁴⁾		63/63
Leistungsaufnahme P ₁ /-abgabe P ₂ ¹⁾ (kW)	1 ~ 230 V	0,03-1,40/0,01-1,10
Nennstrom (A)	1 ~ 230 V	0,50-6,10
Schalldruckpegel Lpa (1m) [dB(A)]		35,9-65,3

Technische Daten können abweichen.

Kennlinie



Mehr Informationen zur BADU EV Eco Future auf unserer Website und zum Download.

BADU® Alpha Eco Soft

Neuer Standard für kleine Pools – so optimiert wie noch nie.





Die BADU Alpha Eco Soft ist eine leistungsstarke und zuverlässige Poolpumpe, die für eine optimale Wasserzirkulation sorgt und eine effiziente Filtration ermöglicht. Aufgrund der hohen Förderstärke eignet sie sich ideal für die Schwimmbadwasser-Umwälzung.

Sie ist geräuschoptimiert, für einen einfachen Pumpen-Austausch konzipiert und lässt sich mühelos in ein vorhandenes Rohrleitungssystem einbauen.

Mit der BADU Alpha Eco Soft bekommen Sie die gewohnte hochwertige Qualität sowohl bei den verwendeten Materialien als auch bei der Verarbeitung. Dementsprechend langlebig ist diese selbstansaugende Umwälzpumpe.

Mit ihrer durchdachten Konstruktion ist die BADU Alpha Eco Soft die ideale Lösung für eine zuverlässige, wartungsfreundliche und leistungsstarke Poolumwälzung.

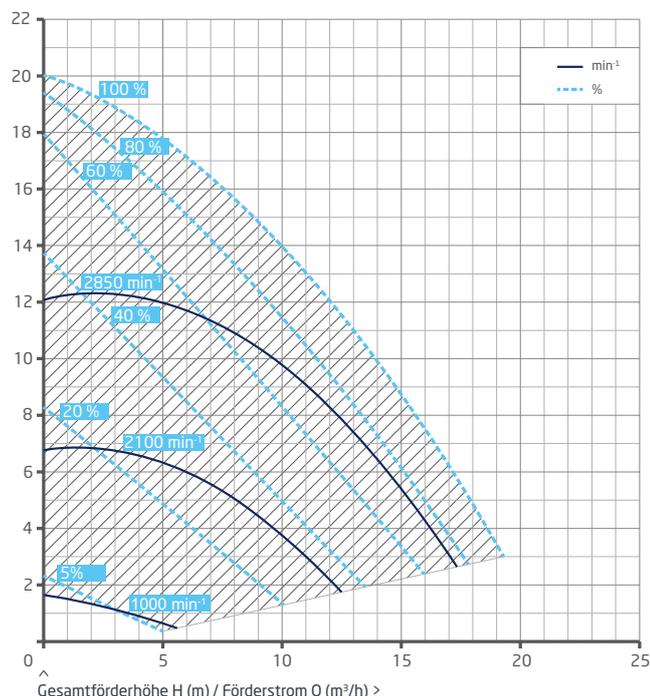
Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP
Gehäusedeckel	PP GF 30
Lauftrad	PPE GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/ABS
Klebemuffen	ABS
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl
Elastomere	NBR

Technische Daten bei 50/60 Hz	BADU	Alpha Eco Soft
Saug Sa/Druck Da d ⁴⁾		50/50
Empf. Saug-/Druckleitung, PVC-Rohr, d ⁴⁾		50/50
Leistungsaufnahme P ₁ /-abgabe P ₂ ¹⁾ (kW)	1 ~ 230 V	0,04-0,75/0,02-0,50
Nennstrom (A)	1 ~ 230 V	0,30-3,20
Schalldruckpegel Lpa (1m) [dB(A)]		36,7-64,1

Technische Daten können abweichen.

Kennlinie



Mehr Informationen zur BADU Alpha auf unserer Website und zum Download.

BADU® Eco Soft

Intelligent, schnell und leise.

Hocheffiziente Umwälzpumpe, die ihre Leistung voll nutzt.

Die BADU Eco Soft sorgt für kristallklares Wasser mit minimalem Energieaufwand. Ihre individuell einstellbare Leistung optimiert den Poolbetrieb, während der flüsterleise Motor und der Fasernfänger für beste Wasserqualität sorgen. Robuste Materialien garantieren Langlebigkeit.

Mit BADU NetLink lässt sich die Pumpe smart nachrüsten und bequem per App steuern - für eine einfache und nachhaltige Poolpflege.

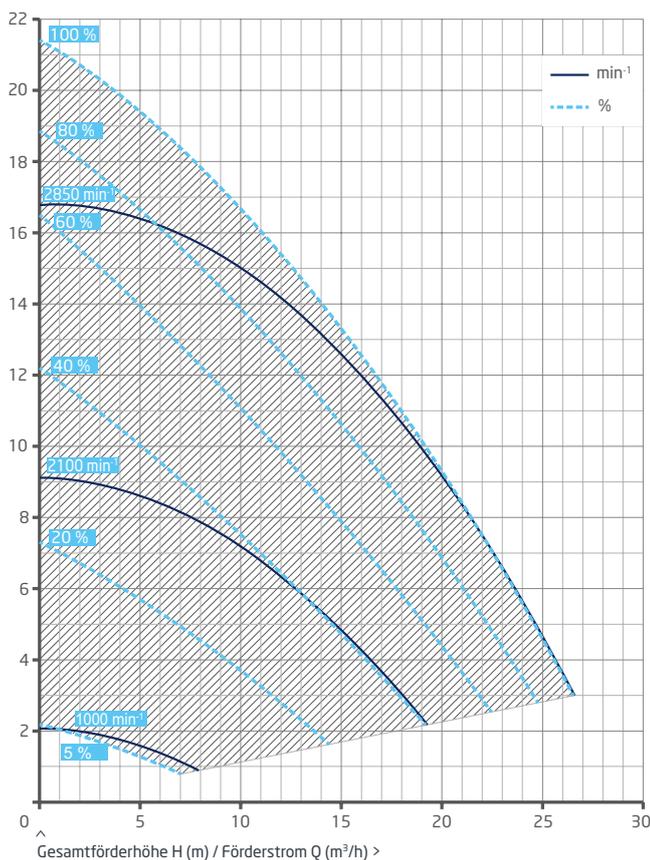
Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP TV 20
Zwischengehäuse	PP TV 40
Dichtungsgehäuse	PP TV 40
Leitschaufeleinsatz	PA 6 GF 15
Laufrad	PA 66 GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Klebmembran	ABS
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl, verzinkt
Elastomere	NBR

Technische Daten bei 50/60 Hz	BADU	Eco Soft
Saug Sa/Druck Da d ⁴⁾		63/50
Empf. Saug-/Druckleitung, PVC-Rohr, d ⁴⁾		63/50
Leistungsaufnahme P ₁ /-abgabe P ₂ ¹⁾ (kW)	1~ 230 V	0,06-1,10/0,03-0,75
Nennstrom (A)	1~ 230 V	0,45-5,00
Schalldruckpegel L _{pa} (1m) [dB(A)]		36,7-64,1

Technische Daten können abweichen.

Kennlinie



Mehr Informationen zur BADU Eco Soft auf unserer Website und zum Download.



BADUJET Turbo Light

Der Einstieg in die Premium Klasse mit Freiwasserfeeling.

Erleben Sie echtes Freiwasser-Feeling in Ihrem Pool mit der BADU JET Turbo Light. Sie bietet eine kraftvolle Strömung von 200 Kubikmetern pro Stunde bei nur 1,1 Kilowatt Leistung - ideal für Fitness und Schwimmtraining. Drei speicherbare Programme, intuitive Bedienung per Fernbedienung oder Sensortasten und ein flexibel einstellbarer Strömungswinkel sorgen für maximalen Komfort. Optional erweiterbar mit einem Technikschaft für eine noch einfachere Installation.

Werkstoffe

Einbaugehäuse	ABS
Düsenereinheit	ABS
Blenden	ABS
Antriebseinheit	PP GF 30, PP TV 40
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl

Technische Daten bei 50/60 Hz

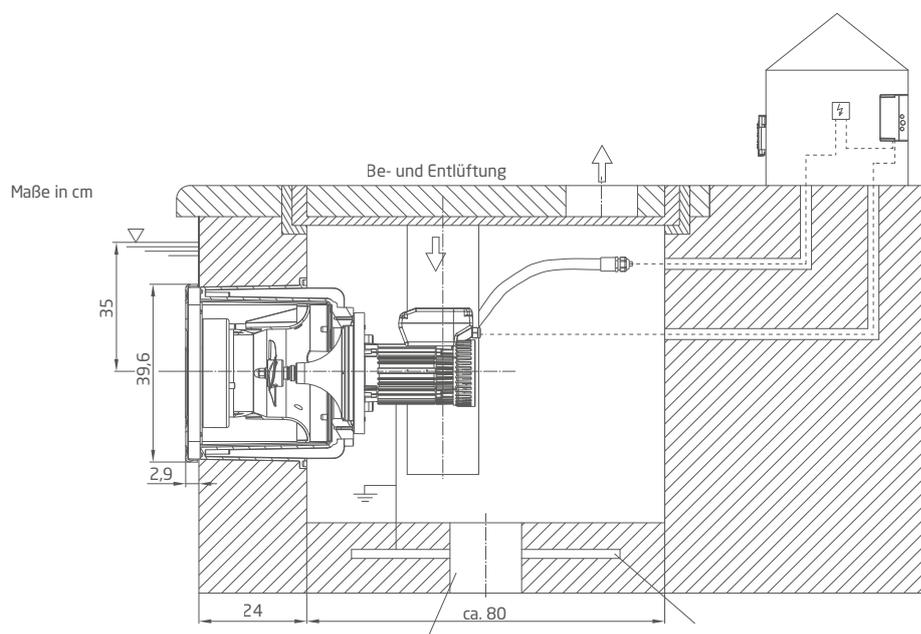
BADU JET Turbo Light

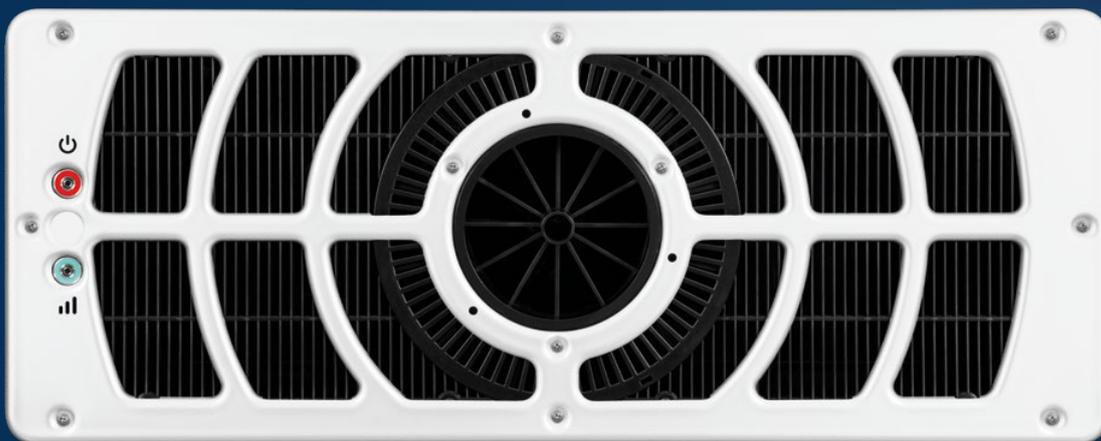
Förderstrom (m ³ /h)	90-200
Spannung	1~ 230 V
Leistungsaufnahme P ₁ ¹⁾ (kW)	1,1
Anzahl der Düsen (Ø 120 mm)	1
Ausströmgeschwindigkeit (m/s)	1,1-2,4
Düse allseitig schwenkbar (Grad)	±5

Technische Daten können abweichen.

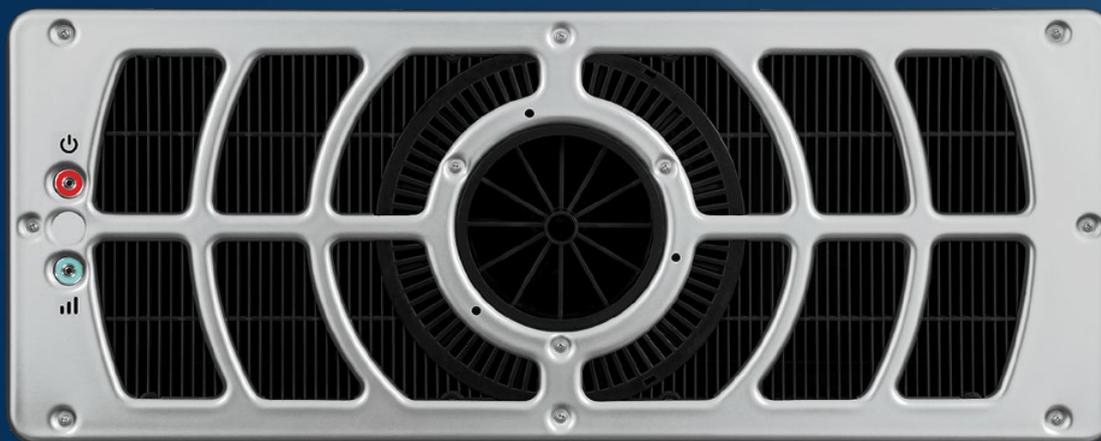
Einbauzeichnung

Unverbindliches Einbauschema





Design weiß



Design grau



Mehr Informationen zur BADU JET Turbo Light auf unserer Website und zum Download.



Beantragt

BADUJET Turbo

Vielseitiger Allrounder für Freizeit, Fitness, Familie und Gesundheit.

Die BADU JET Turbo macht mehr aus Ihrem Pool. Kompakter als die Pro-Version, aber leistungsstark und flexibel einstellbar, passt sie sich jedem Fitnessniveau an.

Einfache Bedienung, leiser Betrieb und unkomplizierter Einbau machen sie zur idealen Wahl für Sport, Gesundheit und Freizeitspaß. Qualität „Made in Germany“ für zuverlässigen Dauereinsatz.

Werkstoffe

Einbaugehäuse	ABS
Düsengehäuse	ABS
Blenden	ABS/Edelstahl
Zwischenflansch	PPE
Antriebseinheit	PPE/PP/Edelstahl
Gleitlager	SiC/SiC
Schrauben	Edelstahl

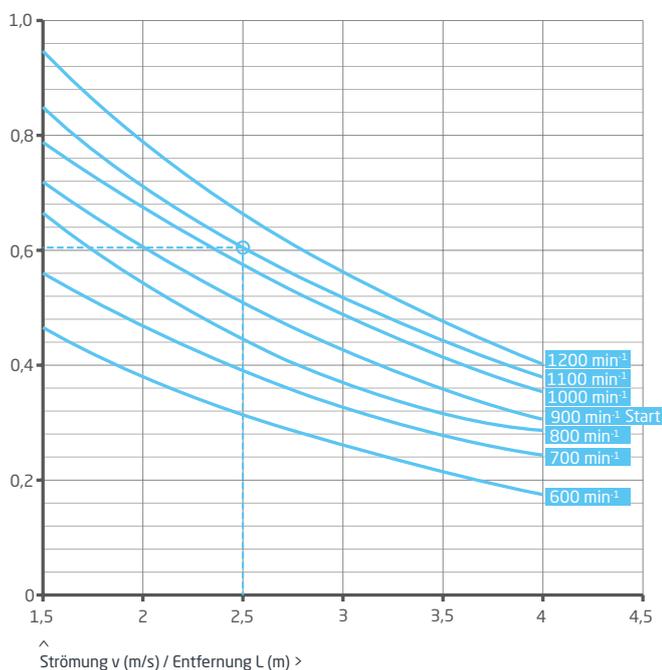
Technische Daten bei 50/60 Hz

BADU JET Turbo

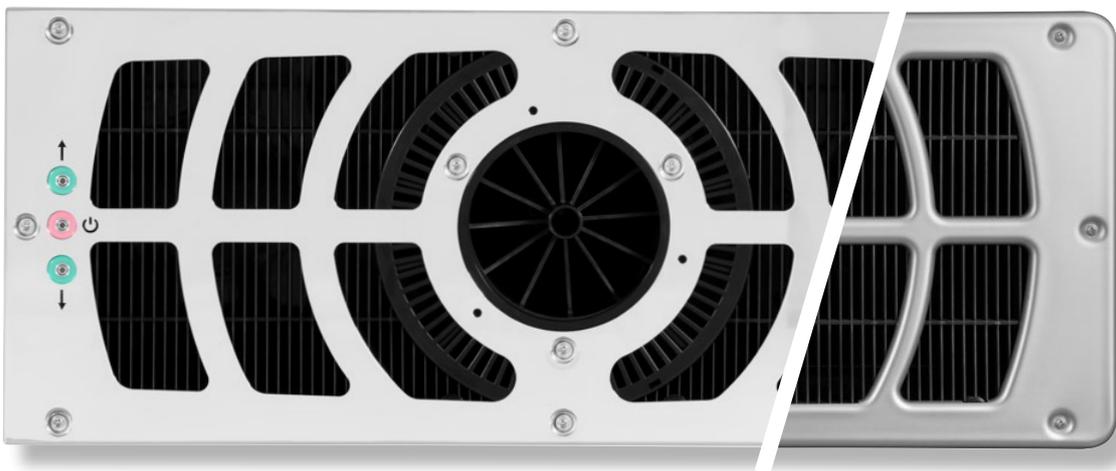
Förderstrom (m ³ /h)	125-245
Spannung	1~ 200-240 V
Leistungsaufnahme P ₁ ¹⁾ (kW)	1,20
Anzahl der Düsen (Ø 120 mm)	1
Ausströmgeschwindigkeit (m/s)	1,50-3-00
Düse allseitig schwenkbar (Grad)	±5

Technische Daten können abweichen.

Kennlinie Fließgeschwindigkeiten

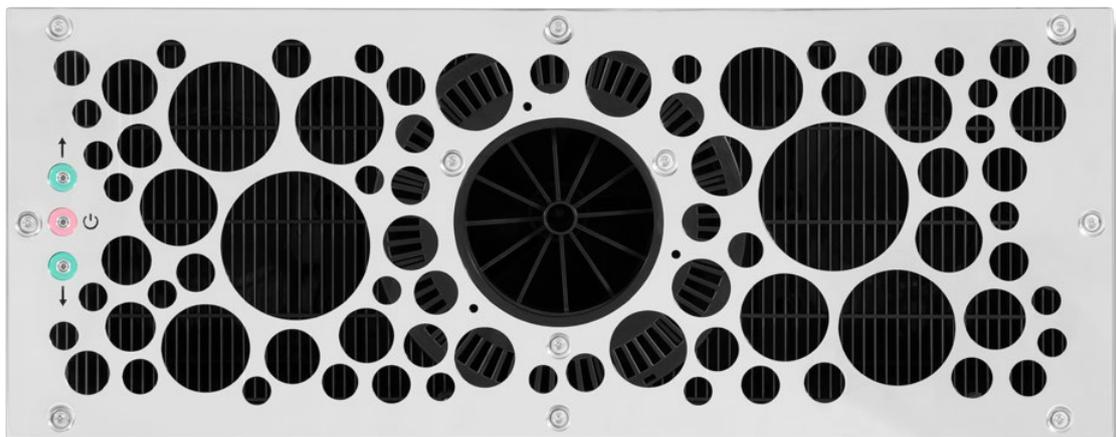


Mehr Informationen zur BADU JET Turbo auf unserer Website und zum Download.



Design 1

Salzwasserausführung



Design 2

BADUJET Turbo Pro

Maximale Leistung für ambitionierte Schwimmer und Sportler.

Wer seine Schwimmtechnik weiterentwickeln und sein Training auf ein höheres Niveau bringen möchte, findet in der BADU JET Turbo Pro den perfekten Partner.

Die erstklassige Ausstattung für ambitionierte Schwimmer und Sportler: Bis zu 350 m³/h sorgen für ein intensives, realitätsnahes Trainingsumfeld.

Feinjustieren Sie die Strömung nach Bedarf, um Technik und Ausdauer zu perfektionieren. Erleben Sie die Steigerung der Leistung im eigenen Pool - jederzeit, individuell und auf hohem Niveau.

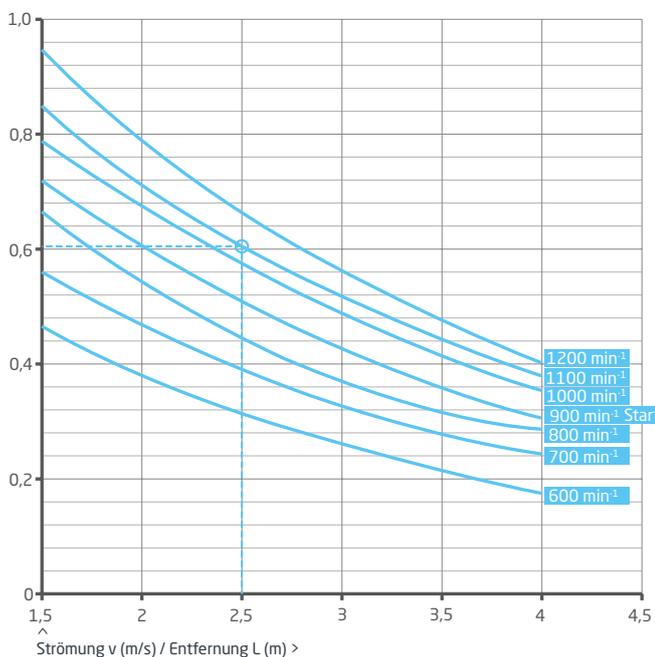
Werkstoffe

Einbaugehäuse	ABS
Düsengehäuse	ABS
Blenden	ABS/Edelstahl
Zwischenflansch	PPE
Antriebseinheit	PPE/PP/Edelstahl
Gleitlager	SiC/SiC
Schrauben	Edelstahl

Technische Daten bei 50/60 Hz	BADU JET Turbo Pro
Förderstrom (m ³ /h)	150-350
Spannung	3~ 380-480 V
Leistungsaufnahme P ₁ ¹⁾ (kW)	2,75
Anzahl der Düsen (Ø 120 mm)	1
Ausströmgeschwindigkeit (m/s)	1,80-4,10
Düse allseitig schwenkbar (Grad)	±5

Technische Daten können abweichen.

Kennlinie Fließgeschwindigkeiten



Mehr Informationen zur BADU JET Turbo Pro auf unserer Website und zum Download.

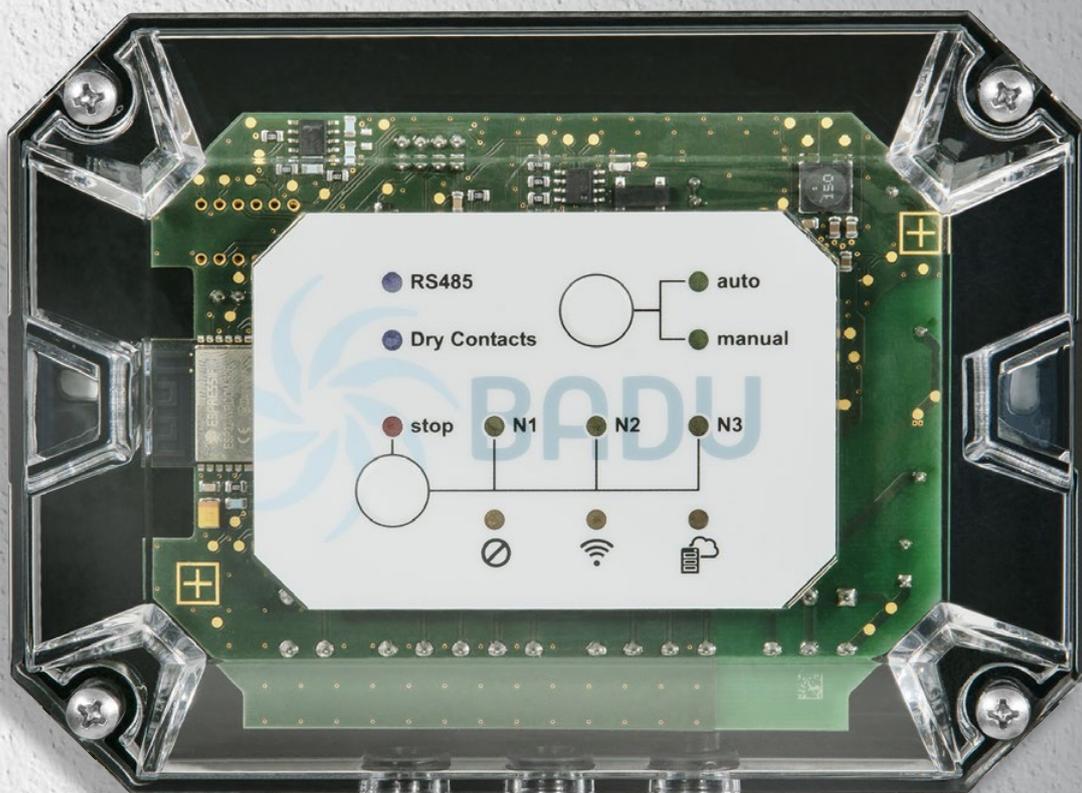


Design 1

Salzwasserausführung



Design 2





BADU[®] NetLink

Die smarte Pumpensteuerung für drehzahlgeregelte Pumpen.

Die BADU NetLink macht die Steuerung Ihrer Poolpumpe smarter und komfortabler. Mit diesem Steuergerät können Sie Ihre frequenzgesteuerte BADU Pumpe ganz einfach per Tastendruck oder über die kostenlose App BADU Connect via WLAN bedienen – egal, ob von zu Hause oder unterwegs.

Besonders praktisch für schwer zugängliche Technikräume ermöglicht BADU NetLink eine automatische Pumpensteuerung mit individuell einstellbaren Zeiten und Drehzahlen. Ein integrierter Wasserdetektor warnt bei Leckagen per Push-Nachricht.

Dank einfacher Installation und intuitiver Bedienung haben Sie jederzeit volle Kontrolle über Ihre Pooltechnik – für eine mühelose, effiziente Poolpflege.

Leistungsmerkmale

- > Über das Gerät kann per Tastendruck die automatische oder manuelle Betriebsart sowie die Drehzahlstufe ausgewählt werden.
- > Anzeige der aktuellen Drehzahlstufe.
- > Über die kostenlose APP „BADU Connect“ ist eine komfortable Bedienung über WLAN möglich.
- > Mehrsprachiges Menü.
- > Mehrere Schaltzeiten pro Tag mit unterschiedlichen Drehzahlstufen sind möglich.
- > Anschluss für BADU Green Pumpen mit potenzialfreien Eingängen oder RS 485 (Modbus) Schnittstelle.
- > Anschluss Wasserdetektor für Leckagemeldung über Push-Benachrichtigung.

Ausführung

- > Elektronik-Steuergerät in moderner Steck-Anschluss-technik mit Push-In-Klemmen.
- > Wasserdetektor (optional erhältlich)

Wi-Fi Verbindung

- > IEEE802.11, 2,4 GHz, b/g/n
- > Innenantenne, 25 m freie Fläche
- > Datendurchsatz 150 Mbps



App hier herunterladen:



Alle Informationen zur BADU NetLink auf unserer Website und zum Download.

BADU® Blue + Blue Pro

Die smarte Poolsteuerung für unbeschwertes Badespaß.
Mit integrierter Mess- und Regeltechnik für private Schwimmbäder.



Regelung der Wasserdesinfektion
(Redox, optional freie Chlormessung,
Anbindung an Salzelektrolyse)



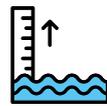
Regelung des pH-Werts (pH-Plus
oder pH-Minus; optional beides)



Steuerung der Rückspülung



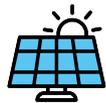
Alarm und Benachrichtigung
(E-Mail oder PUSH)



Regelung des Wasserstands
über Niveauregelung



Steuerung der Filterpumpe



Steuerung der
Solarabsorberanlage



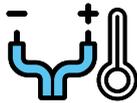
Steuerung der
Schwimmbadbeleuchtung



Einbindung der
Wetterschnittstelle



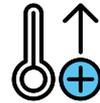
Zusätzliche Anschluss-
möglichkeiten für analoge
Sensoren



Zusätzliche Anschlussmöglich-
keiten von bis zu 12 Temperatursensoren



Ecobetrieb



Steuerung der Heizung,
Wärmepumpe oder
Wärmetauscher

Zusatzfeatures der BADU Blue Pro



Steuerung
der Poolabdeckung



Steuerung von Attraktionen



Flockmitteldosierung

Technische Daten

BADU Blue/Blue Pro

Betriebsspannung

1~ 230 V, 50/60 Hz

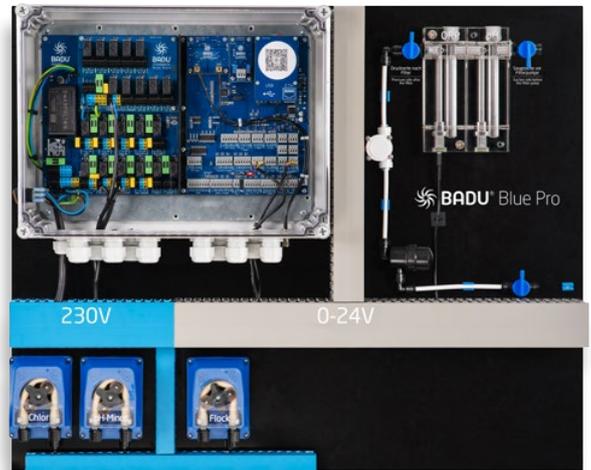
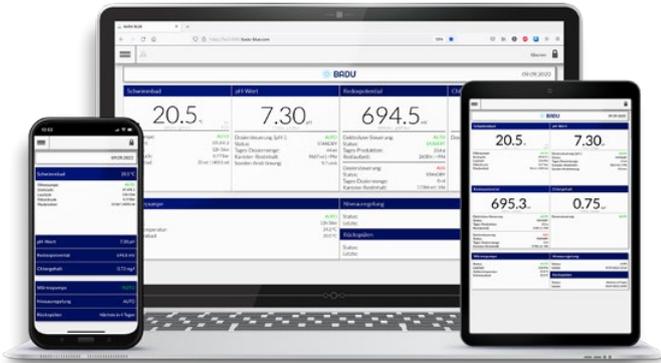
Sicherung für Platine/Relais

1 A träge/400 mA Relais bzw. 630 mA Relais Licht

Max. zulässiger Laststrom

250 V/4 A

Technische Daten können abweichen.



Alle Informationen zur BADU Blue auf unserer Website und zum Download.



Alle Informationen zur BADU Blue Pro auf unserer Website und zum Download.

BADU® FlowSonic

BADU® FlowSonic+

Durchflussmessung via Ultraschall.

Die Ultraschall-Durchflussmessgeräte FlowSonic und FlowSonic+ bieten eine präzise, kalibrierfreie Möglichkeit, den Durchfluss in Poolsystemen zu messen.

Sie sind ideal für die Überwachung von Poolanlagen und ermöglichen eine exakte Anpassung, besonders bei drehzahlgeregelten Pumpen.

Die FlowSonic+ verfügt im Vergleich zur FlowSonic über ein integriertes Display. Sie kann sowohl manuell als auch über die smartCONNECT-App gesteuert werden und lässt sich problemlos in bestehende Poolsteuerungssysteme integrieren.

Mit langlebigen Materialien und einfacher Handhabung bieten die FlowSonic-Geräte eine zuverlässige Lösung für eine effiziente Poolüberwachung.

Werkstoffe

Gehäuse	PA 66 GF 25
Messstrecke	PP
Transducer	PEEK
Elastomere (Prozessanschluss)	NBR
Elastomere (Transducer)	EPDM

Technische Daten	BADU FlowSonic	BADU FlowSonic+
Spannungsversorgung	DC 24 V SELV	DC 24 V SELV
Stromaufnahme	50 mA, mit Digitalausgang 300 mA	50 mA, mit Digitalausgang 300 mA
Leistungsaufnahme	Max. 10 W	Max. 10 W
Nenndruckstufe	PN 10	PN 10
Messbereich	54 m³/h	54 m³/h
Nennweite	DN 50	DN 50
Ausgangssignal analog	4-20 mA	4-20 mA
Ausgangssignal digital	Puls (667/l)	Puls (667/l)
Mediumtemperatur	0-45 °C	0-45 °C

Technische Daten können abweichen.

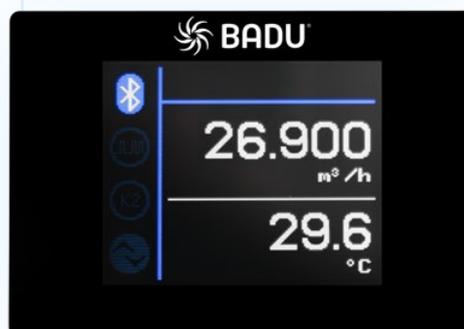
App hier herunterladen:



Alle Informationen zur BADU FlowSonic und BADU FlowSonic+ auf unserer Website und zum Download.



BADU FlowSonic+
mit integriertem Display.



Legende

EV1

Kompakt, clever, effizient. Mit intuitiver Bedienung und robustem Kunststoffgehäuse die ideale Standalone-Lösung für Poolanlagen.



Motoransteuerung

Art der externen Ansteuerungsmöglichkeit:

D - Digital potenzialfrei

A - Analog 0-10 V und 4-20 mA

R - RS485/modbus RTU

EV2

Edles Aluminium, großes Full-Touch-Display und flüsterleiser Lüfter. Perfekt abgestimmt für die Integration in Smart-Home-Systeme.

Kontakt

Gerne für Sie da!

Vertrieb BADU Schwimmbadtechnik

Telefon 09123 949-400

Telefax 09123 949-206

info@badu.de



badu.de



YouTube



Instagram



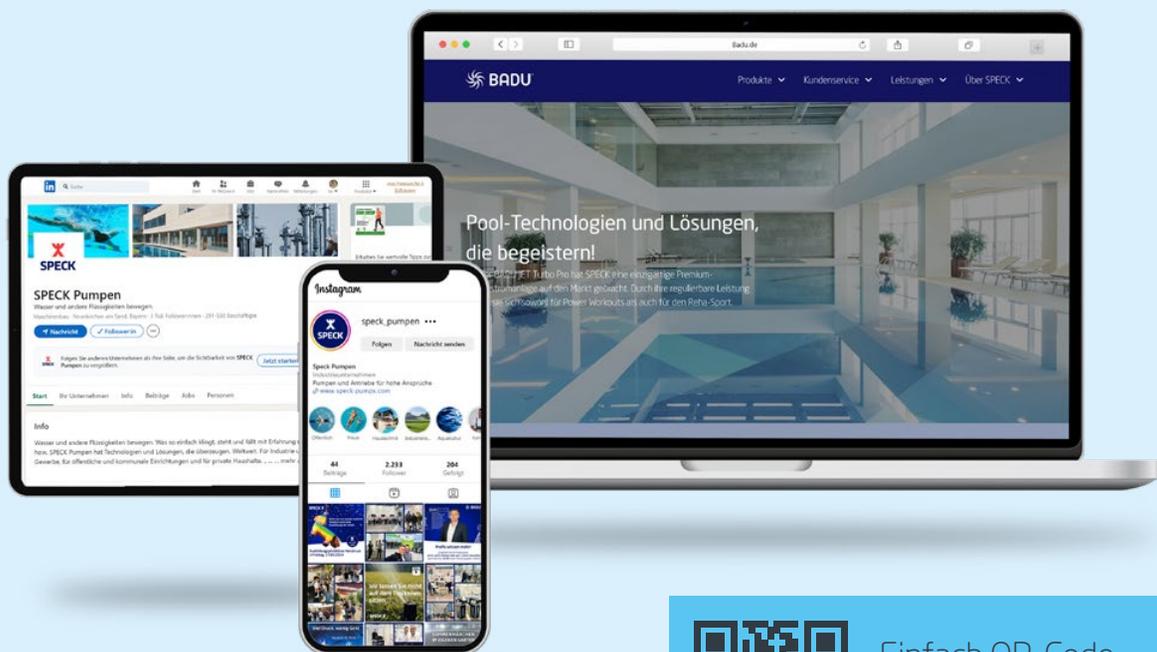
Facebook



LinkedIn



BADU aktuell



Einfach QR-Code
scannen und die
BADU-Welt erleben.

Erleben Sie die
ganze Welt von BADU:
online und mobil unter
badu.de



Ihr BADU Ansprechpartner

**BADU ist eine Marke der
SPECK Pumpen Verkaufsgesellschaft GmbH**

Hauptstraße 3
91233 Neunkirchen am Sand, Germany

Telefon 09123 949-0
Telefax 09123 949-260

info@badu.de
badu.de