

easyJet 3-45 basic

selbstansaugende Jetpumpe

Datenblatt

Produktgruppe

easyJet 3-45 basic

Art.-Nr.	Bezeichnung
61220	easyJet 3-45 basic

Kurzbeschreibung

selbstansaugende Jetpumpe

Anwendungsgebiet

Ein- und Mehrfamilienhäuser, kleinere Gewächshäuser, Gewerbe, kleine Sport- oder Grünflächen

Einsatzbereich

Regenwassernutzung und Brunnenwassernutzung

Verwendung

Hauswasserversorgung und Gartenbewässerung aus Brunnen, Zisternen oder Oberflächenwasser

Produktbeschreibung

Die Pumpen der easyJet Serie sind einstufige selbstansaugende Pumpen, geeignet für den Einsatz mit sauberem Wasser und mit Flüssigkeiten, die gegenüber den Materialien, aus denen die Pumpe besteht, chemisch nicht aggressiv sind. Aufgrund ihrer Geräuscharmheit werden diese Pumpen häufig in Haushaltsanwendungen eingesetzt, wie z.B. bei der Wasserverteilung in Kombination mit kleinen und mittleren Drucktanks, bei der Bewässerung von Gärten und Obstgärten usw. Die Pumpe sollte in einer geschlossenen Umgebung oder geschützt vor widrigen Witterungsverhältnissen aufgestellt werden.

Technische Kurzbeschreibung

- einstufige selbstansaugende Jetpumpe mit Luftkühlung, anschlussfertig mit 0,3 m Kabel und Schuko-Stecker
- fördert sauberes und klares Wasser aus Zisternen und Brunnen
- die maximale Ansaughöhe beträgt 8 m

Lieferumfang

easyJet 3-45, bestehend aus:

- einstufige selbstansaugende Jetpumpe mit 0,3 m Netzanschlußleitung und Schutzkontaktstecker
- in der Plus-Version inklusive Tragegriff

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	61220
Förderhöhe maximal (Hmax)	45 m
Förderstrom maximal (Qmax)	3,3 m³/h
Schutzklasse Pumpe	IP X4
Pumpentyp	einstufige Jet-Pumpe, selbstansaugend

Elektrische Daten

Art.-Nr.	61220
Spannung	1~230V/50Hz
Nennstrom	5,2 A
Motorleistung P1	930 W
Motorleistung P2	750 W

Betriebsdaten

Art.-Nr.	61220
Schallpegel	<78 dB
Isolierung Pumpenmotor	Klasse F
Fördermedium Temperatur	> frostfrei bis +40°C
max. Anlagendruck	8 bar
max. Saughöhe	8 m
Qualität Fördermedium (z.B. Sandgehalt, Beschaffenheit etc.)	Sauber, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, nicht zähflüssig, nicht aggressiv, nicht kristallisiert und chemisch neutral, ähnlich den Eigenschaften von Wasser.

Aufbau, Werkstoffe und Produkteigenschaften

Art.-Nr.	61220
Motorgehäuse	Aluminium
Pumpengehäuse	Edelstahl (AISI 304 / 1.4301)
Welle	Edelstahl (EN 10088-3 bis 1.4104)
Laufräder	Noryl
Anzahl der Laufräder	1
Wellendichtung	eine Gleitringdichtungen Keramik / Graphit
Ölkammer	nein
mediumgekühlt	nein, Luftkühlung
Aufstellung	trocken, frostfrei
Trockenlaufschutz	nein
Thermischer Überlastungsschutz	nein
Ausdehnungsgefäß	nein
Abdeckhaube	nein
Druckschalter/Durchflusswächter	nein, lediglich manueller Ein-/Ausschalter
Anschlusskabel	ja, mit Schukostecker
Kabelart	H07 RN-F
Kabellänge	1,5 m
Sonstiges 3	in der plus-Version mit Tragegriff und Pumpenfuß

easyJet 3-45 basic

Maße & Gewicht (Produkt)

Art.-Nr.	61220
Länge	362
Höhe	182
Tiefe/Breite	165
Gesamtgewicht (kg)	10,5
Saugstutzen	1" AG
Druckstutzen	1" AG