

## Datenblatt: HiMulti 3 3-44 P

### Werkstoffe

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Welle             | 1.4021, X20Cr13 |
| Pumpengehäuse     | PA6T/6I-GF40    |
| Material Dichtung | EPDM            |
| Lauftrad          | PPE+PS-GF30     |

### Motordaten

|   |                |
|---|----------------|
| Netzanschluss                               | 1~230 V, 50 Hz |
| Motornennleistung $P_2$                     | 0.60 kW        |
| Wellenleistung $P_2(Q=\text{max.})$ d. gew. | 600 W          |
| Laufrades * Pumpenanzahl                    |                |
| Nennstrom $I_N$                             | 3.8 A          |
| Schutzart Anlage                            | X4             |

### Bestellinformationen

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Gewicht netto ca. $m$ | 9.00 kg          |
| Fabrikat              | Wilo             |
| Produktbezeichnung    | HiMulti 3 3-44 P |
| Artikelnummer         | 4194283          |

### Betriebsdaten

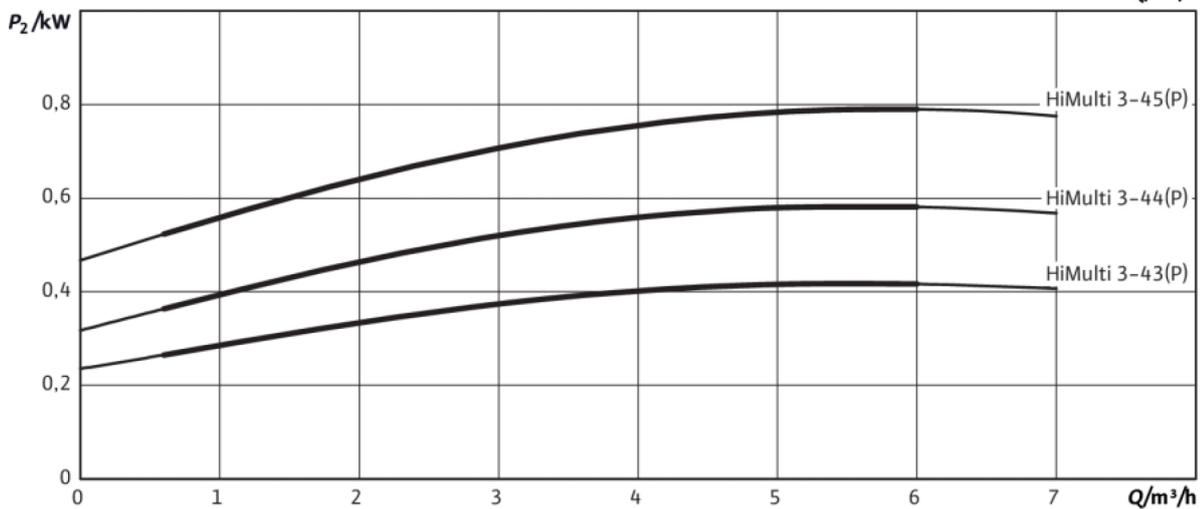
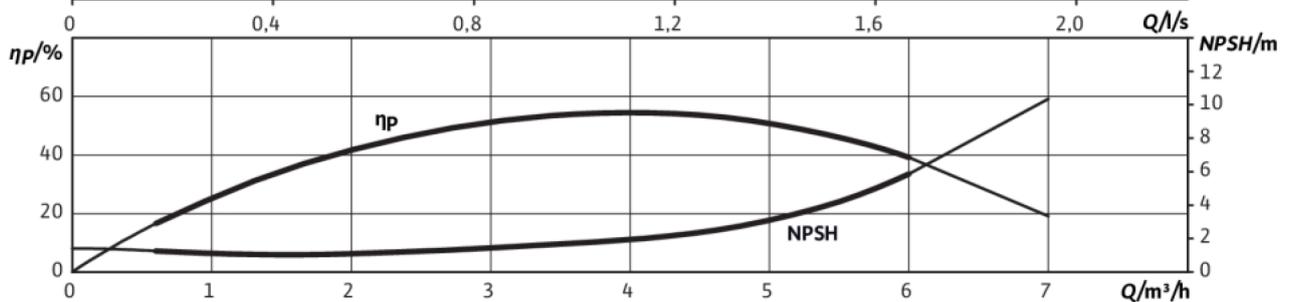
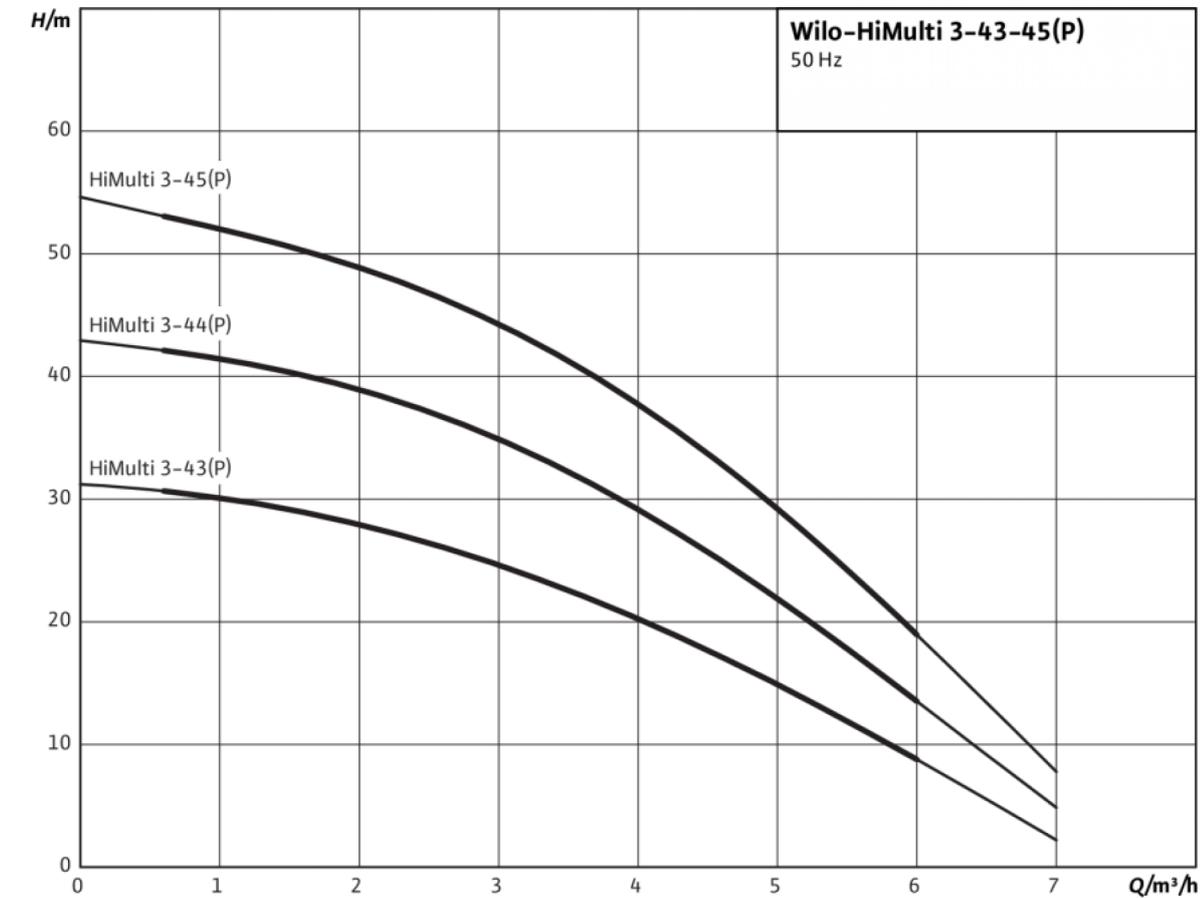
|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Min. Medientemperatur $T$    | 5 Celsius  |
| Max. Medientemperatur $T$    | 35 Celsius |
| Maximaler Betriebsdruck $p$  | 8 bar      |
| Druckstutzen                 | G 1        |
| Max. Umgebungstemperatur $T$ | 40 Celsius |

### Einbaumaße

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Saugseitiger Rohranschluß   | G 1 |
| Druckseitiger Rohranschluss | G 1 |

## Kennlinien: HiMulti 3 3-44 P

HiMulti 3 43-45 (P)



## Ausschreibungstext: HiMulti 3 3-44 P

Mehrstufige, horizontale Kreiselpumpe in Trockenläufer-Bauart, selbstansaugend, mit direkt angeflanschem Motor. Abdichtung am Wellendurchlass durch wartungsfreie Gleitringdichtung.

Zur Förderung und Druckerhöhung von Trinkwasser oder leicht verschmutztem Wasser im Wohn- und Landwirtschaftsbereich und weiteren Bereichen.

Wasserversorgung aus Brunnen, Zisternen, sonstigen städtischen Wasserversorgungen, städtisches Wassernetz usw. zur Bewässerung, Beregnung, Druckerhöhung usw.

Zweipoliger Einphasenmotor mit Kabelverschraubung, Kondensator im Anschlusskasten, Motorschutzschalter mit automatischer Wiedereinschaltung.

### Lieferumfang

- Pumpe
- Zwei Kunststoffverbinder mit Dichtungen zum manuellen Anschließen an die Zulaufrohre
- Ein Elektro-Schnellanschluss
- Einbau- und Betriebsanleitung

### Zubehör

- HiControl 1
- HiControl 1-EK
- Schwimmerschalter WA 65
- Schwimmerschalter WAEK 65
- Schwimmerschalter WAO 65
- Schwimmerschalter WAO EK 65
- Trockenlaufschutz für Einphasenmotor (G11/4)

### Werkstoffe

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Welle             | 1.4021, X20Cr13 |
| Pumpengehäuse     | PA6T/6I-GF40    |
| Material Dichtung | EPDM            |
| Lauftrad          | PPE+PS-GF30     |

### Motordaten

|  |                |
|--|----------------|
| Netzanschluss                                  | 1~230 V, 50 Hz |
| Wellenleistung P <sub>2</sub> (Q=max.) d. gew. | 600 W          |
| Laufrades * Pumpenanzahl                       |                |
| Nennstrom I <sub>N</sub>                       | 3.8 A          |
| Schutzart Anlage                               | X4             |

### Bestellinformationen

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 9.00 kg          |
| Fabrikat                   | Wilo             |
| Produktbezeichnung         | HiMulti 3 3-44 P |
| Artikelnummer              | 4194283          |

### Betriebsdaten

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Min. Medientemperatur <i>T</i>    | 5 Celsius  |
| Max. Medientemperatur <i>T</i>    | 35 Celsius |
| Maximaler Betriebsdruck <i>p</i>  | 8 bar      |
| Druckstutzen                      | G 1        |
| Max. Umgebungstemperatur <i>T</i> | 40 Celsius |

### Einbaumaße

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Saugseitiger Rohranschluß  | G 1 |
| Druckseitiger Rohranschluß | G 1 |