

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $P_N$	8 bar
Druckanschluss	Rp 1
Nachspeiseanlage	-
Fördermenge max. $Q_{max}$	8,0 m <sup>3</sup> /h
Optimal-Förderstrom $Q_{opt}$	4,8 m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe max. $H_{max}$	57,2 m
Optimal-Förderhöhe $H_{opt}$	35,9 m
Min. Medientemperatur $T_{min}$	5 °C
Max. Medientemperatur $T_{max}$	35 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$	3 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$	40 °C

### Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Wellenleistung P2(Q=max.) d. gew. Laufrades * Pumpenanzahl	1100 W
Nenndrehzahl $n$	2900 1/min
Nennstrom $I_N$	7,2 A
Leistungsfaktor $\cos \varphi$	0.96
Schutzart Motor	X4
Isolationsklasse	F

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	PPE/PS-GF30
Welle	Edelstahl

### Einbaumaße

Bruttovolumen des Behälters $V$	150 l
Bruttovolumen des Membrandruckausdehnungsgefäß $V$	8 l
Saugseitiger Rohranschluss $DN_s$	Rp 1½
Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$	Rp 1

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	RainSystem AF 150-2 MC 605
Artikelnummer	2531207
EAN Nummer	4048482063867
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2015-03-31

### Verpackung

Verpackungsart	Einwegpalette
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	1
Anzahl pro Layer	1

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge $L$	835 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1470 mm
Höhe $H$	1225 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite $B$	675 mm
Gewicht brutto ca. $m$	115 kg
Gewicht netto ca. $m$	91 kg