

|  |  |                        |                                  |
|--|--|------------------------|----------------------------------|
| <br>SKVTechnik<br>info@skvtechnik.de<br>www.skvtechnik.de | Tel: +49 3741 2510951<br>Fax: +49 3741 2510952<br>Funk: +49 1727799600 | <b>Version: Normal</b> | <b>Seitenkanalverdichter</b>     |
|  |  |                        | <b>S3-1-90-0,2kW-1</b>           |
|  |  |                        | 0,2 kW / 0,25 kW [50 Hz / 60 Hz] |

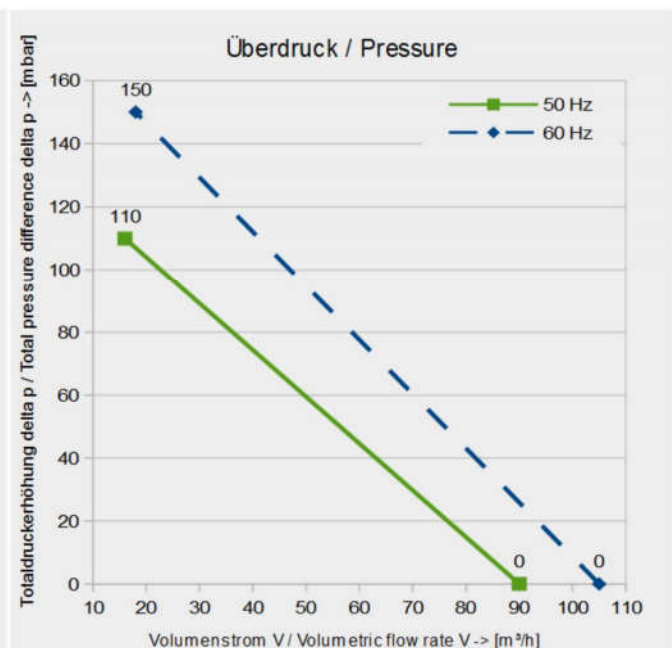
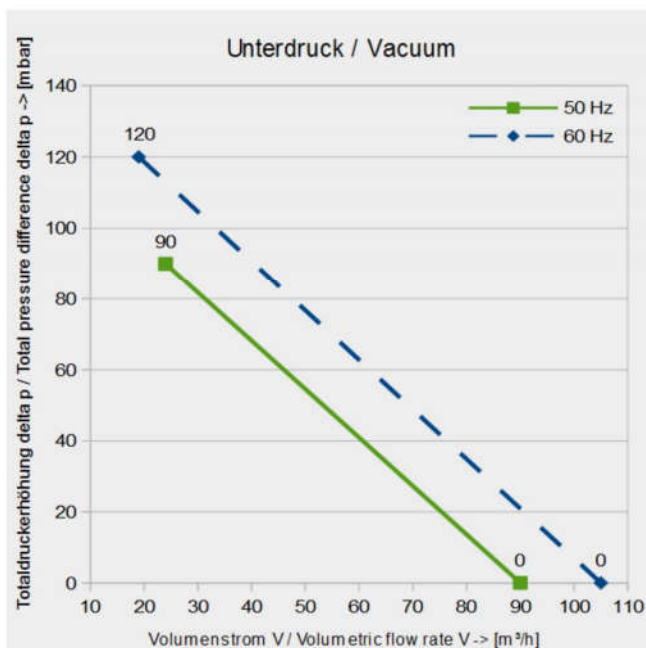
| Technische Eigenschaften            | Elektromotor                     | Optionen              |  |
|-------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|---|
| Konstruktion aus Aluminiumlegierung | Schutzart IP55                   | Leistungsschild       |   |
| Vibrationslose ruhige Betriebsweise | Geeignet für den Betrieb ohne FU | Oberflächenbehandlung |   |
| Wartungsfrei                        | -                                | -                     |   |

## Leistungsdaten / Parameter

| S3-1- 90 m3/h  0,2 kW  +110(mbar) /-90(mbar)  1-phases |  |              |  |              |                          |                     |                  |  |                                   |  |  |  |
|--|--|--------------|--|--------------|--------------------------|---------------------|------------------|--|-----------------------------------|--|--|--|
| Frequenz / Frequency                                   | Grenzwerte der Drosselkurve im Überdruck   |              | Grenzwerte der Drosselkurve im Unterdruck  |              | Motorkennwerte           |                     |                  | Schalldruckpegel<br>Sound pressure level | Gewicht (ca.)<br>Weight (approx.) | Druckanschluss<br>Pressure port diameter | Sauganschluss<br>Suction port diameter |  |
|  | Maximum Performance used as blower         |              | Maximum Performance used as extractor      |              | Motor ratings            |                     |                  |  |                                   |  |  |  |
|  | V max.                                     | delta p max. | V max.                                     | delta p max. | Leistung<br>Rated output | Spannung<br>Voltage | Strom<br>Current |  |                                   |  |  |  |
| Hz   | m <sup>3</sup> / min<br>m <sup>3</sup> / h | mbar         | m <sup>3</sup> / min<br>m <sup>3</sup> / h | mbar         | kW                       | V                   | A                | dB (A)                                   | kg                                | Zoll (")                                 | Zoll (")                               |  |
| 50   | 1,5  | 110          | 1,5  | 90           | 0,2                      | 220-240V            | 1.7 A            | -  | 9,5                               | 1 1/4 Zoll,<br>DN 30                     | 1 1/4 Zoll,<br>DN 30                   |  |
|  | 90   |              | 90   |              |                          |                     |                  |  |                                   |  |  |  |
| 60   | 1,75                                       | 150          | 1,75                                       | 120          | 0,25                     | 220-240V            | -                | -  | -                                 | -  | -                                      |  |
|  | 105  |              | 105  |              |                          |                     |                  |  |                                   |  |  |  |

### Vakuumbetrieb/ Vacuum

### Druckbetrieb/ Pressure



# Abmessungen / Construction datas



Fragen zum Artikel? Wir sind für Sie da!  
03741 2510951 || [info@skvtechnik.de](mailto:info@skvtechnik.de)



**Verdichter katalog** unter :  
<http://www.skvtechnik.de>



**Konfigurator mit Lupe aufrufen!**