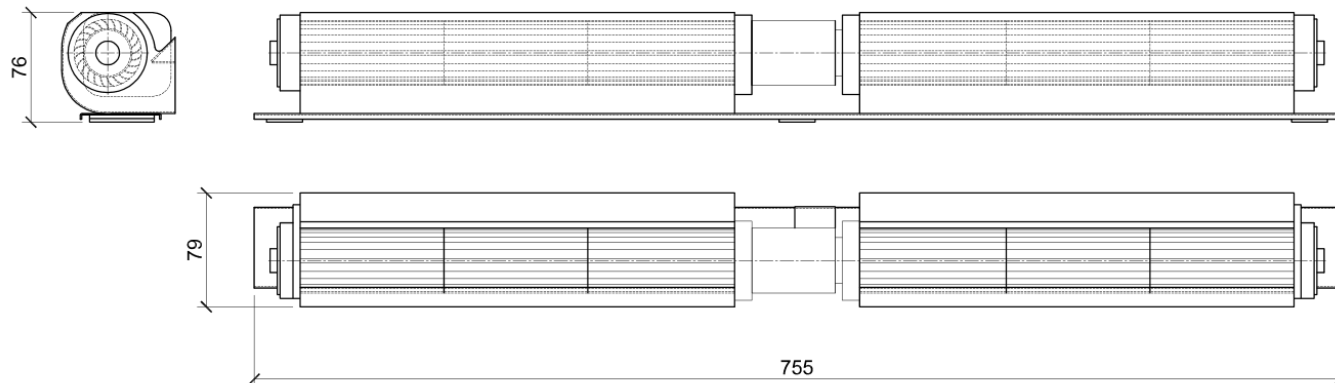


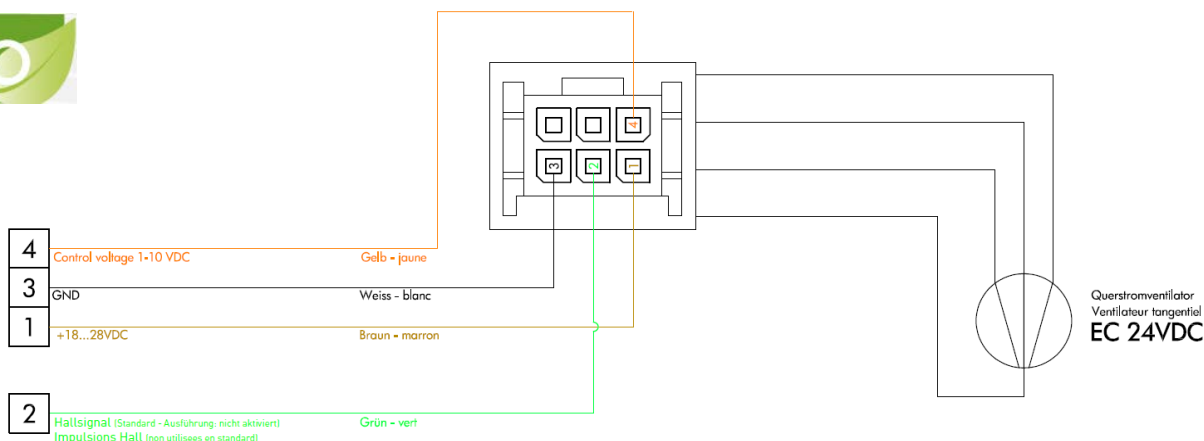
EC45 24 VDC

Querstromventilatoren / Ventilateurs tangentiels



- Geringer Schall-Leistungspegel
- 24 VDC; stufenloser Betrieb, 0-100%
- Sehr hoher Wirkungsgrad
- Massiv verringerter Energieleistungsbedarf
- Hallsignal (2 Impulse pro Umdrehung)
nur durch externe MSR-Anlagen einbindbar

- Faible niveau sonore
- 24 VDC; Régulation continue 0-100%
- Rendement élevé
- Consommation d'énergie réduite
- Impulsions Hall (2 par rotation) exploitables par la MCR
uniquement combinées à un dispositif de détection



Werte pro Schallquelle / Données par ventilateur	Leistungsprozent / Régime de fonctionnement				
	30%	40%	50%	60%	100%
Steuerspannung / Tension de commande [U]	3V	4V	5V	6V	10V
Stromaufnahme / Intensité [I]	49mA	60mA	75mA	94mA	258mA
Leistung / Puissance [P]	1.2 W	1.4W	1.7W	2.1W	5.4W
Schall-Leistungspegel bewertet [L _{WA}] [dB(A)] Puissance acoustique évaluée [L _{WA}] [dB(A)]	16.6	23.5	29.0	38.9	51.7
Schalldruckpegel bewertet [L _{PA}] [dB(A)] Pression acoustique évaluée [L _{PA}] [dB(A)]	<20	<20	21.0	30.9	43.7

Eigenraumdämpfung / Propriété d'absorption acoustique du local: 8 dB(A)

Einbau in Bodenwanne. Bei Veränderung der Standardteile können Abweichungen entstehen.
Installé en caniveau de sol. Toute modification de l'agencement standard peut entraîner une variation des valeurs.
Basis Prüfbericht Nr. HP 171 776 Norm DIN EN ISO 3741:2011