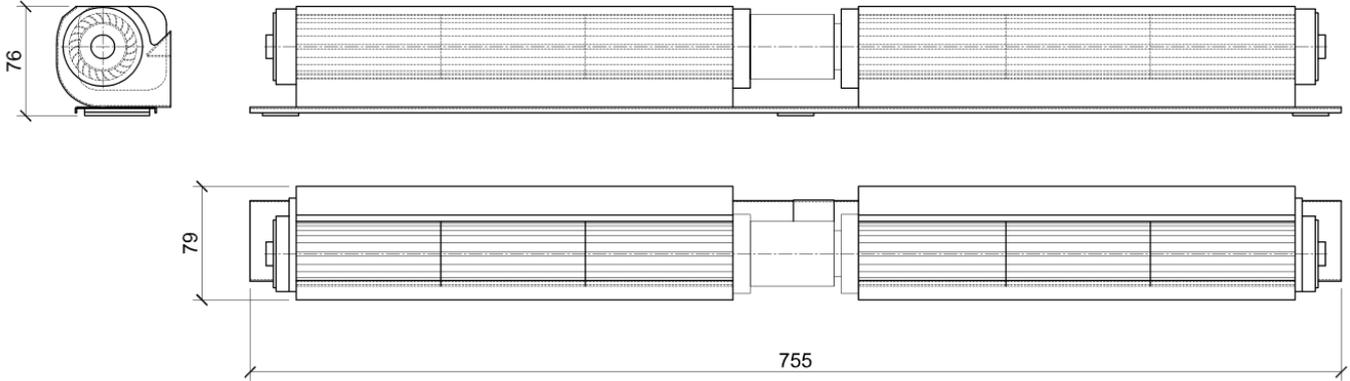


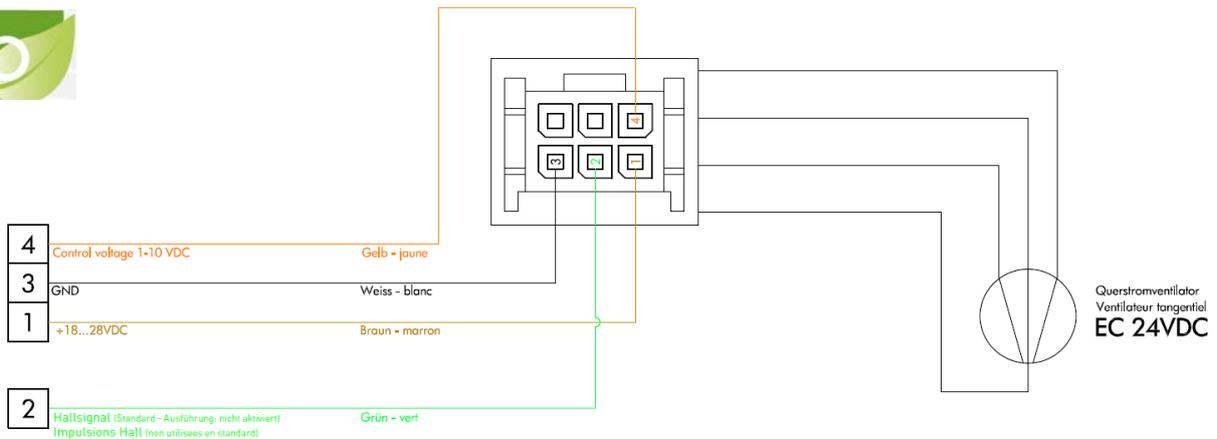
EC45 24 VDC

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 Typ FAN-109. Bei Veränderung der Standardteile können Abweichungen entstehen.
Installé en caniveau de sol de type FAN-109. Toute modification de l'agencement standard peut entraîner une variation des valeurs.
Basis Prüfbericht Nr. HP 171 776 Norm DIN EN ISO 3741:2011