

# MCP-16RC, luftrenertårn

Kompakt filterkassett med pulsrengjøring

---

## MCP-16RC, luftrenertårn



MCP-16RC luftrensertårn er en kompakt filterkassett for desentralisert inneluftrenngjøring der luftgjenoppretting er mulig. Den kompakte filterenheten leveres med innebygd vifte slik at skitten luft trekkes ut til kassetten for effektiv filtrering og deretter renses luften og returneres tilbake fra toppen av filteret. Filteret er laget av 2 mm (14 ga) galvaniserte og malte stålplater.

Filterenheten leveres ferdigkablet og krever bare strømforsyning og trykkluftanlegg. Enkel mekanisk installasjon gjør at filterenheten plasseres på ønsket sted og deretter installeres i to enkle trinn.

Filterkassetten er utformet etter den nyeste forskningen, og er patenterte. De er produsert av materialer som kan forbrennes.

Filteret rengjøres automatisk med høy effektivitet, da en lite energikrevende trykkluftspuls rengjør systemet etter en impuls fra en elektronisk styreenhet.

- 60 munnstykker med 35 m kastelengde
- Tilgjengelig som W3-testet enhet iht. EN15012-1









Produktnavn	MCP-16RC, luftrenertårn
Støynivå (dB(A))	70 (1m fra enheten, 1,6m høyde)
Trykkluftforbruk	Clean & dry compressed air, 4,5 bar (65 psi) , 24 V DC
Trykkluftforbruk	22 NI/cleaning puls (0.8 cfm) 66 NI/min at 20 s interval (2.4 cfm/min) 220 NI/min after cleaning (7.8 cfm/min)
Installasjon	Innendørs
Materiale	Galvanised and painted sheet metal
Rengjøringsmetode, filter	Trykkluftrensing
Bruksområde	Røyk
Arbeidstrykk (kPa)	Negativt trykk max 6 kPa
Volum, støvbeholder (L)	50 l with wheels (13 gal.) or 37 with wheels and bin balancing
Filterområdet (m <sup>2</sup> )	232
Kapasitet (maks. luftstrøm m <sup>3</sup> /t)	10000
Driftstemperatur	-20°C to 70 °C ( -4°F to 158°F )
Spenning (V)	400
Frekvens Hz	50
Antall faser	3
Filtertype	Kassettfilter
Antall filterelementer	16
Styrespenning (V)	85 - 265 V AC - 50-60 Hz
Kraft (kW)	10



# MCP-16RC, luftrenertårn

Rayk

## MCP-16RC, luftrenertårn





Bilde	Navn på datablad	Filtermateriale	Vekt (kg)	Model
	MCP-16RC, Air Purification Tower, 400 V, 50 Hz,L	CA 175	1250	55999302*
	MCP-16RC, Air Purification Tower, 400 V, 50 Hz,R	CA 175	1250	55999303*
	MCP-16RC, Air Purification Tower, 400 V, 50 Hz, L, W3	CA 175	1250	55999306*
	MCP-16RC, Air Purification Tower, 400 V, 50 Hz, R, W3	CA 175	1250	55999307*
	MCP16-RC, Air Purification Tower, 400V, 50Hz, L	CA175	1250	55999329**
	MCP-16RC, Air Purification Tower, 400V, 50 Hz, R	CA175	1250	55999330***
	MCP16-RC, Air Purification Tower, 400V, 50Hz,L, W3	CA175	1250	5590753***
	MCP-16RC, Air Purification Tower, 400 V, 50 Hz, L	CA175	1120	5590697*
	MCP-16RC, Air Purification Tower, 400V, 50 Hz, L	CA175	1120	5590837***

\*Excl. frequency inverter

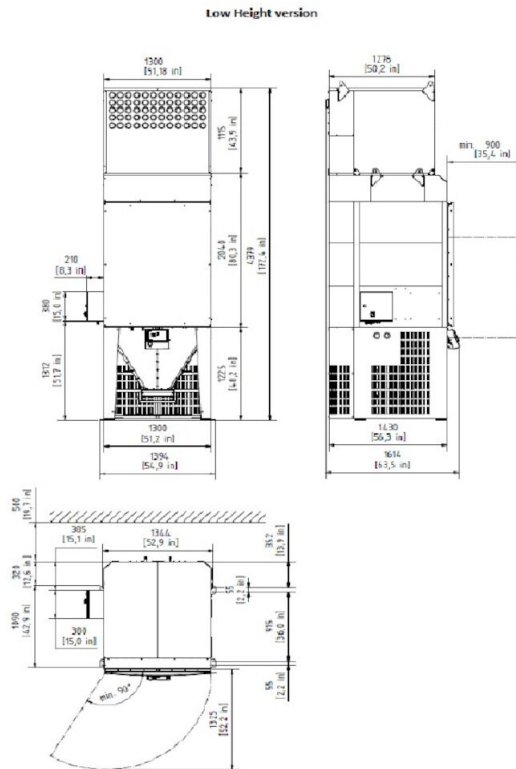
\*\*incl. frequency inverter

\*\*\*Incl. frequency inverter

# MCP-16RC, luftrenertårn

Tilbehør		Artikkelnummer
	Trykkluftregulator med vannavskiller	55999315
	Nivåvakt for støvbeholder	55999316
	Plastic bag set	55999317
	Kanalsett for luftrensere Type1	55999314
	løfteanordning for gaffeltruck	55999319
	4m tilkoblingskabe I med CEE plugg	55999328

## MCP-16RC, luftrenertårn



## MCP-16RC, luftrenertårn

