

## Nordic Evolution 160 uden regulering

Varenummer: 265.40.7160.2

5.435,00 kr.

EAN nummer: 8010300617534

Thermex Nordic evolution serien er lydsvage loftventilatorer beregnet til store rum. En loftsventilator der cirkulerer op til godt 1.700 m<sup>3</sup> luft i timen.

Lydsvage loftventilatorer beregnet til store rum. En loftsventilator der cirkulerer op til godt 1.700 m<sup>3</sup> luft i timen. Den varme luft, som søger op under taget kan, ved hjælp af den store luftcirkulation, tvinges ned. Dette kan med fordel anvendes i f.eks. fabrikshaller, lagre, varehuse og andre lokaliteter, hvor der er højt til loftet. Temperaturen på den varme luft, der stiger til vejrs, hæves med 1° pr. m med et almindeligt termometer kan man let kontrollere, hvor stor temperaturforskellen er mellem gulv og loft.

Med en loftventilator installeret, spares ofte så meget energi, at omkostningerne for installationen, kan hentes hjem i løbet af et år. For at undgå for høj lufthastighed (max. 0,2 m/s), bør loftsventilatorerne kunne reguleres. I nedenstående tabel angives hvor mange m<sup>2</sup> en loftventilator kan klare ved forskellige højder. Eksempel: Et industrilokale på 700 m<sup>2</sup> har en lofthøjde på 5 m. En loftventilator Ø 140 klarer 60 m<sup>2</sup> ved en lofthøjde på 5 m. Ved at dividere arealet på 700 m<sup>2</sup> med ventilatorens kapacitet på 60 m<sup>2</sup> kommer man frem til et behov på 12 stk. (11,7) ventilatorer. Symmetrisk placering af ventilatorerne er vigtig.

### Specifikationer

Energiforbrug [W]	70
Luftmængde ved 0 Pascal [m <sup>3</sup> /t]	17011
Materiale	Metal



## Monterings- og aftrækstilbehør

Navn	Nummer	Pris
Infrarød fjernbetjening	270.40.7300.2	3.670,00 kr.
Fjernbetjening Nordic Evolution, 5 trin (fjernbetj. only)	R265.40.1003.0	395,00 kr.
Trinløs regulering til Nordic E	270.40.7200.2	1.560,00 kr.