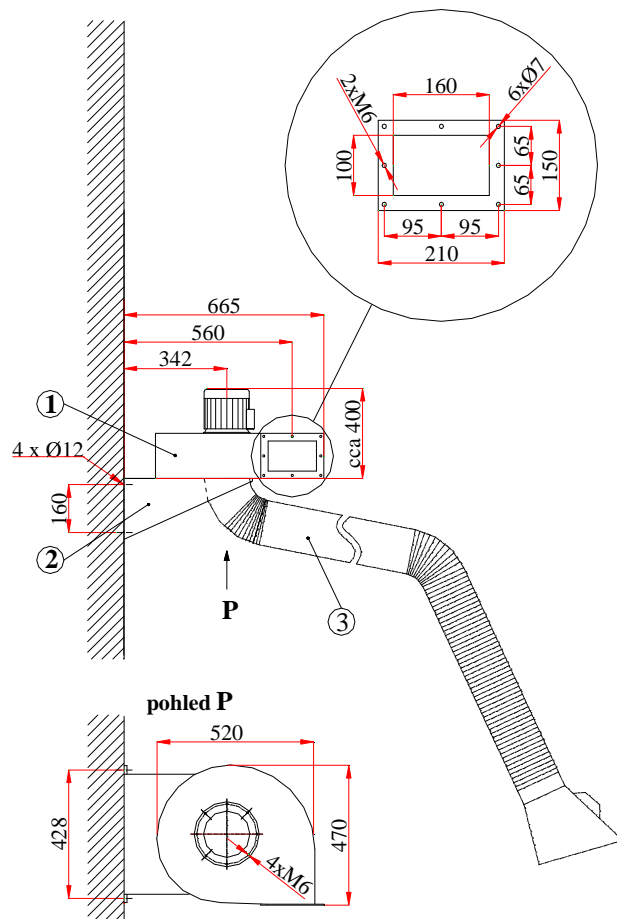


# Odsávací ventilátor LIVENT

(katalogový list KC 12 3161, platnost 9/98)

## Užití

Odsávací ventilátor LIVENT 12 je určen pro zámečnické dílny, svařovny a výrobní linky. Slouží k lokálnímu odsávání plynů a par vznikajících při výrobním procesu. Odsávací ventilátor LIVENT 4 je určen pro odsávání výfukových plynů z autodílen, servisů a to přímo od zdroje vzniku, tzn. z výfuku automobilu. Výkon ventilátoru je optimální pro osobní a nákladní automobily. Ventilátory se upevňují na stěnu nebo na jinou vhodnou část konstrukce.



## Popis

Ventilátor (1) je dodáván včetně kozlíku (2), přičemž jejich vzájemnou polohu lze dle potřeby po 45° pootáčet. Na sání ventilátoru je navařeno 8 šroubů M6x18 pro uchycení příruby.

K ventilátoru LIVENT 12 lze upevnit odsávací rameno (3), které je otočné kolem osy ventilátoru (viz. KC 12 7634) – není součástí dodávky ventilátoru (objednává se samostatně).

Výstup ventilátoru se připojuje přírubou na potrubí, kterým se odsátý znečištěný vzduch odvádí mimo objekt nebo do centrální filtrační stanice.

*Odsávací ventilátor LIVENT je pro uvedení do provozu schválen státní zkušebnou.*

## Způsob objednání

**Ventilátor LIVENT 12** **KC 12 3261** – počet ks

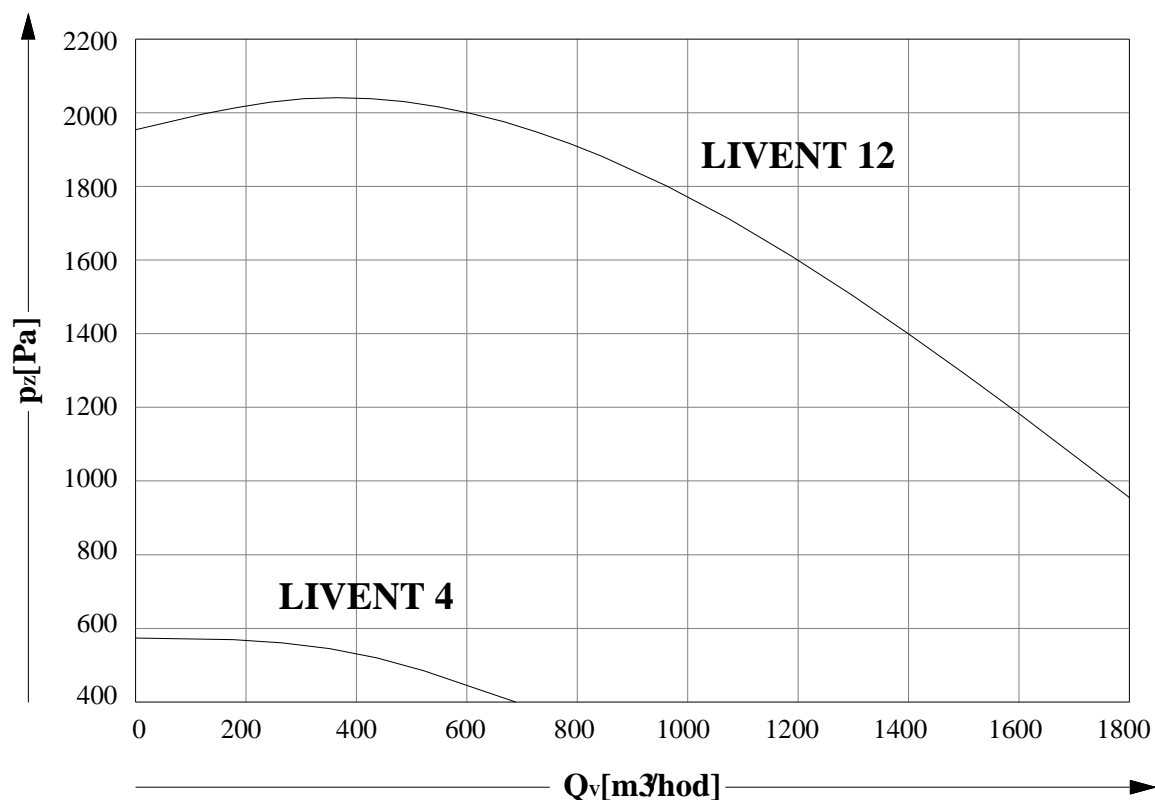
Jmenovité průtočné množství

Předmětová norma

## Základní technické údaje

Provedení ventilátoru	LIVENT 4	LIVENT 12
Jmenovité průtočné množství vzdušiny	400 m <sup>3</sup> /h	1200 m <sup>3</sup> /h
Příkon motoru	0,25 kW	1,1 kW
Připojení na el. síť	3 x 400 V, 50Hz	
Proud	0,3 A	2,6 A
Elektrické krytí	IP 54	
Hmotnost	28 kg	
Hladina hluku ve vzdálenosti 2 m od zdroje (závisí na způsobu umístění v prostoru)	do 80 dB(A)	

## Charakteristika vzduchového výkonu



$p_z$  – statický tlak na sání  
 $Q_v$  – průtočné množství vzduchu

## Dodávání

Součástí dodávky ventilátorů je kozlík a návod pro obsluhu a montáž.

Odzkoušený ventilátor se dodává v nevratném obalu, dopravuje se v běžných dopravních prostředcích. Skladuje se v suchých, krytých prostorech.

## Příslušenství

Dle KC 12 7634 je na zvláštní požadavek dodáváno následující příslušenství:

1. Odsávací rameno LIVENT v délce 2,5 či 3,5 m
2. Vypínač