

## Industrijski ventilatorji



IE3



Zrak je življenje









**casals**  
fans of innovation











## Strešni ventilatorji

<p><b>HTE</b></p>  <p>Strešni, aksialni, ohišje iz umetne mase 2.640 - 9.200 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HMTE</b></p>  <p>Strešni, aksialni, ohišje iz umetne mase 3.300 - 31.800 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HTR/HTRE</b></p>  <p>Strešni, aksialni, ohišje iz jeklene pločevine z nastavljivim naklonom 1.190 - 36.200 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>CTH2</b></p>  <p>Centrifugalni, ohišje iz umetne mase 1.050 - 23.750 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>VULCAN</b></p>  <p>Centrifugalni, primerni za kamine in žar 200°C 1.000 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BT ROOF 2</b></p>  <p>Centrifugalni, ohišje iz jeklene pločevine 325 - 1.040 m<sup>3</sup>/h</p>
---	---	---	---	--	---


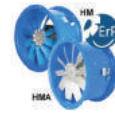





## Aksialni ventilatorji

<p><b>HJEM</b></p>  <p>Aksialni, ohišje iz jeklene pločevine 330 - 1.680 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HJBM</b></p>  <p>Aksialni, nastavljive lopatice, ohišje iz jeklene pločevine 3.300 - 11.500 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HJBM PLUS</b></p>  <p>Aksialni, ohišje iz jeklene pločevine z visoko učinkovitim motorjem 1.280 - 12.000 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HJBM EEC</b></p>  <p>Aksialni, nastavljive lopatice, ohišje iz jeklene pločevine 3.230 - 11.470 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HJB</b></p>  <p>Aksialni, za višje pretoke, ohišje iz jeklene pločevine 16.000 - 37.000 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HB-HBA</b></p>  <p>Aksialni, nastavljive lopatice, ohišje iz jeklene pločevine 3.300 - 118.000 m<sup>3</sup>/h</p>
---	--	---	--	--	---









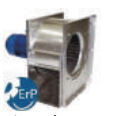



## Aksialni ventilatorji dolgo ohišje

<p><b>HC/HCA</b></p>  <p>Aksialni, nastavljive lopatice, kratko ohišje iz jeklene pločevine 3.300 - 118.000 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HM/HMA</b></p>  <p>Aksialni, nastavljive lopatice, dolgo ohišje iz jeklene pločevine 3.300 - 118.000 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HI</b></p>  <p>Aksialni, nastavljive lopatice, ohišje iz jeklene pločevine 3.300 - 25.160 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HH</b></p>  <p>Aksialni, motor izven pretoka zraka, nastavljive lopatice, 3.140 - 32.500 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HHP</b></p>  <p>Aksialni, motor izven pretoka zraka, možnost odpiranja ohišja 6.280 - 32.500 m<sup>3</sup>/h</p>
--	---	--	---	---

















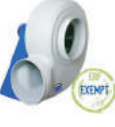



## Nizkotlačni radialni ventilatorji

<p><b>BD</b></p>  <p>Dvostransko sesanje, ohišje iz jeklene pločevine 1.082 - 10.700 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BD CUBIC</b></p>  <p>Dvostransko sesanje, ohišje iz jeklene pločevine 1.082 - 10.700 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BD EEC</b></p>  <p>Dvostransko sesanje, ohišje iz jeklene pločevine 1.305 - 7.235 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BD 3V</b></p>  <p>Dvostransko sesanje, ohišje iz jeklene pločevine 840 - 6.229 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BD EXO</b></p>  <p>Dvostransko sesanje, ohišje iz jeklene pločevine 1.360 - 5.800 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BV</b></p>  <p>Dvostransko sesanje, ohišje iz jeklene pločevine 3.550 - 24.400 m<sup>3</sup>/h</p>
<p><b>BVC</b></p>  <p>Dvostransko sesanje, ohišje iz jeklene pločevine 5.800 - 24.500 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BVCR</b></p>  <p>Dvostransko sesanje, ohišje iz jeklene pločevine 18.200 - 62.500 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BC</b></p>  <p>Enostransko sesanje, ohišje iz jeklene pločevine 2.200 - 5.200 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BST</b></p>  <p>Enostransko sesanje, ohišje iz jeklene pločevine 2.800 - 28.000 m<sup>3</sup>/h</p>		












## Srednjetačni radialni ventilatorji

<b>BSTB</b>  Enostransko sesanje, ohišje brez motorja 6.980 - 27.550 m <sup>3</sup> /h	<b>BCI</b>  Radialni, ohišje iz pocinkane pločevine 1.300 - 1.340 m <sup>3</sup> /h	<b>MA</b>  Radialni, kovinsko ohišje 180 - 2.170 m <sup>3</sup> /h	<b>MDE</b>  Radialni, ohišje iz pocinkane pločevine 190 - 400 m <sup>3</sup> /h	<b>MB</b>  Radialni, ohišje iz pocinkane pločevine 250 - 14.000 m <sup>3</sup> /h	<b>MZ</b>  Radialni, ohišje iz pocinkane pločevine brez motorja 3.400 - 29.000 m <sup>3</sup> /h
<b>MBCA</b>  Radialni, ohišje iz pocinkane pločevine 5.800 - 24.500 m <sup>3</sup> /h	<b>MBC</b>  Radialni, ohišje iz pocinkane pločevine 1.670 - 11.500 m <sup>3</sup> /h	<b>MA P/R</b>  Radialni, ohišje iz aluminija 700 - 1.800 m <sup>3</sup> /h	<b>MB P/R</b>  Radialni, ohišje iz pocinkane pločevine 2.100 - 12.500 m <sup>3</sup> /h	<b>MBZM P/R</b>  Radialni, ohišje iz pocinkane pločevine 865 - 42.120 m <sup>3</sup> /h	<b>MBR</b>  Radialni, ohišje iz pocinkane pločevine 4.800 - 25.500 m <sup>3</sup> /h
<b>MBRC</b>  Radialni, ohišje iz pocinkane pločevine 4.800 - 25.500 m <sup>3</sup> /h	<b>MBRL</b>  Radialni, ohišje iz pocinkane pločevine 2.520 - 140.000 m <sup>3</sup> /h	<b>MBRLP</b>  Centrifugalni, za lakirne kabine, ohišje iz pocinkane pločevine 5.400 - 21.600 m <sup>3</sup> /h	<b>MBRM</b>  Radialni, za prašni zrak, ohišje iz pocinkane pločevine 790 - 86.400 m <sup>3</sup> /h	<b>MBRU</b>  Radialni, za prašni zrak, ohišje iz pocinkane pločevine 1.080 - 110.000 m <sup>3</sup> /h	<b>MBGR</b>  Radialni, za prašni zrak, ohišje iz pocinkane pločevine 2.880 - 90.000 m <sup>3</sup> /h
<b>MDI</b>  Radialni, za prašni zrak, ohišje iz nerjavne pločevine AISI 304 370 - 3.350 m <sup>3</sup> /h	<b>MBP</b>  Radialni, ohišje iz umetne mase 570 - 12.580 m <sup>3</sup> /h	<b>MBPC</b>  Radialni, ohišje iz umetne mase 440 - 9.150 m <sup>3</sup> /h	<b>MTRM, MTRU, MTRL, MTGR, MTCA, MTZM, P/R</b>  Srednjetačni in visokotlačni ventilatorji brez motorja		







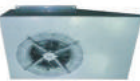



## Visokotlačni radialni ventilatorji

<b>AA</b>  Radialni, ohišje iz jeklene pločevine 550 - 1680 m <sup>3</sup> /h	<b>AAVA</b>  Radialni, ohišje iz jeklene pločevine 110 - 1.638 m <sup>3</sup> /h	<b>AAVC</b>  Radialni, ohišje iz jeklene pločevine 650 - 7.200 m <sup>3</sup> /h	<b>AAVP</b>  Radialni, ohišje iz jeklene pločevine 540 - 12.000 m <sup>3</sup> /h	<b>AAVG/N</b>  Radialni, ohišje iz jeklene pločevine 1.620 - 19.800 m <sup>3</sup> /h	<b>AAVM</b>  Radialni, ohišje iz jeklene pločevine 935 - 14.400 m <sup>3</sup> /h
<b>AA P/R</b>  Radialni, ohišje iz jeklene pločevine 2.900 - 5.000 m <sup>3</sup> /h	<b>AAZA</b>  Radialni, ohišje iz jeklene pločevine 430 - 4.000 m <sup>3</sup> /h	<b>Visokotlačni transmisijski</b>  Enostransko sesanje, ohišje iz jeklene pločevine 2.200 - 5.200 m <sup>3</sup> /h			







## Ventilatorji za odvod dima in toplote (v coni)

<p><b>HBF/HBFX</b></p>  <p>Aksialni, 400°C/2h 6.420 - 123.000 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BOX HBF/HBFX</b></p>  <p>Aksialni, izolirano ohišje, 400°C/2h 6.420 - 123.000 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HCF/HCFX</b></p>  <p>Aksialni, kratko ohišje, 400°C/2h 6.420 - 123.000 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HMF/HMFX</b></p>  <p>Aksialni, dolgo ohišje, 400°C/2h 6.420 - 123.000 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>JF</b></p>  <p>Potisni JET ventilatorji, 400°C/2h 3.740 - 7.060 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>JFC</b></p>  <p>Potisni JET ventilatorji, 400°C/2h, 3.740 - 7.060 m<sup>3</sup>/h</p>
<p><b>SYBILO</b></p>  <p>Potisni JET ventilatorji, 400°C/2h, 2.9000 - 9.200 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BOX RLF/RLFX</b></p>  <p>Radialni, izolirano ohišje, 400°C/2h 4.195 - 21.340 m<sup>3</sup>/h</p>				











## Ventilatorji za odvod dima in toplote (izven cone)

<p><b>CTH2</b></p>  <p>Centrifugalni, strešni, F400°C, ohišje iz umetne mase 1.050 - 23.750 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BVFC</b></p>  <p>Radialni ventilator gnan z jermenom, 400°C/2h 3.290 - 53.070 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>DHUMAT</b></p>  <p>Radialni ventilator 400°C/2h 3.130 - 22.000 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BOX BSTB</b></p>  <p>Radialni ventilator gnan z jermenom, 400°C/2h 3.370 - 31.220 m<sup>3</sup>/h</p>
--	--	---	--












## ATEX ventilatorji

<p><b>HBX</b></p>  <p>Aksialni, ATEX izvedba, ohišje iz jeklene pločevine 4.660 - 34.000 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>BOX HBX</b></p>  <p>Aksialni, ATEX izvedba, izolirano ohišje iz jeklene pločevine 4.660 - 25.190 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HGX</b></p>  <p>Aksialni, ATEX izvedba, kratko ohišje iz jeklene pločevine 4.660 - 34.000 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>HMX</b></p>  <p>Aksialni, ATEX izvedba, dolgo ohišje iz jeklene pločevine 4.660 - 34.000 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>MAX</b></p>  <p>Radialni, ATEX izvedba, srednjetačni, ohišje iz jeklene pločevine 750 - 2.170 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>MBX</b></p>  <p>Radialni, ATEX izvedba, srednjetačni, ohišje iz jeklene pločevine 710 - 14.000 m<sup>3</sup>/h</p>
<p><b>MBPX</b></p>  <p>Radialni, ATEX izvedba, srednjetačni, ohišje iz umetne mase 570 - 12.580 m<sup>3</sup>/h</p>	<p><b>MBPCX</b></p>  <p>Radialni, ATEX izvedba, srednjetačni, ohišje iz umetne mase 440 - 9.150 m<sup>3</sup>/h</p>				





## Električni pribor

<p><b>Multispeed controller</b></p>  <p>Tri oz. štiri hitrostni regulator</p>	<p><b>SFC</b></p>  <p>Frekvenčni pretvornik</p>	<p><b>Easy KPE</b></p>  <p>Naprava za zagotavljanje nadtlaka 50Pa na stopniščih</p>	<p><b>INT</b></p>  <p>Zaščitno stikalo</p>	<p><b>INT 400</b></p>  <p>Zaščitno stikalo 400°C/2h</p>	<p><b>INT 3V</b></p>  <p>Stikalo za 3 hitrostne ventilatorje</p>
<p><b>DPS</b></p>  <p>Diferenčno tlačno stikalo</p>	<p><b>CPM</b></p>  <p>Stikalo za vklop - izklop</p>	<p><b>3 fazni IEC motor</b></p>  <p>2, 3 in 6 hitrostni 230/400V, 400/690V</p>			



## Mehanski pribor

<p><b>RP</b></p>  <p>Zaščitna mrežica za aksialne ventilatorje</p>	<p><b>RP0</b></p>  <p>Zaščitna mrežica na tlačni strani</p>	<p><b>RA</b></p>  <p>Zaščitna mrežica za radialne ventilatorje</p>	<p><b>VIS</b></p>  <p>Zaščitni nastavek z mrežico</p>	<p><b>TEJ</b></p>  <p>Strešica za ventilatorje BVFC, BOX BV</p>	<p><b>TCA</b></p>  <p>Strešica za ventilator TCA 6-16</p>
<p><b>S</b></p>  <p>Montažni podstavek za nizkotlačne ventilatorje</p>	<p><b>PO</b></p>  <p>Montažni podstavek za aksialne ventilatorje</p>	<p><b>PS</b></p>  <p>Montažni podstavek za HM PS 40-71</p>	<p><b>BTI</b></p>  <p>Podstavek za strešne ventilatorje BTI 35-90</p>	<p><b>KITV-2</b></p>  <p>Nastavek za spremembo iz horizontalnega v vertikalni izpih</p>	<p><b>BS</b></p>  <p>Podstavek motorja za BVC in BVCR</p>
<p><b>TM</b></p>  <p>Podstavek motorja za BV ventilatorje</p>	<p><b>AVR</b></p>  <p>Protivibracijski gumijasti vložek</p>	<p><b>AVS</b></p>  <p>Protivibracijski vzmetni vložek</p>	<p><b>AC</b></p>  <p>Povezovalna spojka AC 80-1250</p>	<p><b>EI</b></p>  <p>Prehodni element s prirobnico</p>	<p><b>MBI</b></p>  <p>Prirobnica za BD in BV ventilatorje</p>
<p><b>MC HB</b></p>  <p>Kvadratni okvir za HB ventilatorje</p>	<p><b>BA 400</b></p>  <p>Jadrovinasti priključek 400°C/2h</p>	<p><b>BAC</b></p>  <p>Fleksibilni priključek iz oglatega na okroglo</p>	<p><b>BAD</b></p>  <p>Okrogli fleksibilni priključek s prirobnico</p>	<p><b>TIAC</b></p>  <p>Priključek iz oglatega na okroglo</p>	<p><b>CP</b></p>  <p>Izstopno koleno za MBRLP</p>