

EMPRESA:

EMPRESA NACIONAL DEL AREA DE LA CLIMATIZACION Y VENTILACION , NACIDA PARA SATISFACER LAS NECESIDADES RELACIONADAS A PROYECTOS, INSTALACIONES, SUMINISTROS Y MANTENCIONES DE EQUIPOS.

INAV LTDA, ES FABRICANTE ESPECIALIZADO DE VENTILADORES CENTRIFUGOS INDUSTRIALES ESTANDAR Y ESPECIALES, DESTINADOS A SATISFACER LA DEMANDA DEL SECTOR AGROINDUSTRIAL, MINERO, INMOBILIARIO E INDUSTRIA EN GENERAL., ADEMÁS TENEMOS UNA LINEA DE VENTILADORES AXIALES PARA INTERIOR MINA DE DIAMETROS DESDE 500 MM HASTA 1400 MM.

RAZON SOCIAL : INDUSTRIA NACIONAL MECANICA LTDA.

NOMBRE DE FANTASIA : INAV

RUT : 77.557.400-3

EXPERIENCIA

LA TRAYECTORIA DE LA EMPRESA ES A PARTIR DE FEBRERO DEL 2001 Y DENTRO DE LOS TRABAJOS REALIZADOS SE CUENTAN:

- SUMINISTROS DE VENTILADORES CENTRIFUGOS PARA LA OBRA SUPERMERCADO SANTA ISABEL DE TEMUCO.
- SUMINISTRO DE VENTILADOR CENTRIFUGO ENAMI-VENTANA
- SUMINISTRO DE VENTILADORES CENTRIFUGOS DE ACERO INOXIDABLE NESTLE CHILE
- SUMINISTRO DE VENTILADORES CENTRIFUGO AL HOSPITAL MILITAR.
- SUMINISTRO DE VENTILADORES CENTRIFUGOS A INSTALADORES VARIOS DEL AREA (ECOCLIM, FRICAL, ISI INGENIERIA)
- SUMINISTRO DE PRESURIZADOR PARA CODELCO NORTE CHUQUICAMATA
- SUMINISTROS DE VENTILADORES INTERIOR MINA AUXILIARES DE 22" @ 54" DE DIAMETRO A DISTINTAS CONTRATISTAS DE MINERIA.
- SUMINISTROS DE VENTILADORES AXIALES INDUSTRIALES A MINERIA.

NUESTRA EMPRESA CUENTA CON PERSONAL ALTAMENTE CALIFICADO EN EL AREA, CON MAS DE 25 AÑOS DE EXPERIENCIA EN CLIMATIZACION Y FABRICACION DE EQUIPOS DE VENTILACION.

INSTALACIONES

CONTAMOS CON DOS INSTALACIONES PARA LA FABRICACION DE EQUIPOS Y ESTRUCTURAS EN GENERAL (FIERRO NEGRO Y ACERO INOXIDABLE).

CAPACIDAD

LA CAPACIDAD DE FABRICACION DE VENTILADORES CENTRIFUGOS ESTANDAR ES DE 30 A 60 VENTILADORES MENSUALES DEPENDIENDO DEL TAMAÑO Y 5 A 20 VENTILADORES AXIALES MINEROS DEPENDIENDO DEL TAMAÑO..

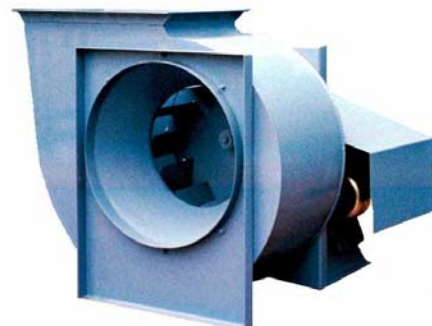
PLAZO DE ENTREGA

10 A 30 DIAS CORRIDOS PARA VENTILADORES ESTANDAR Y 30 A 45 DIAS PARA VENTILADORES ESPECIALES .

MODELOS Y ESPECIFICACIONES

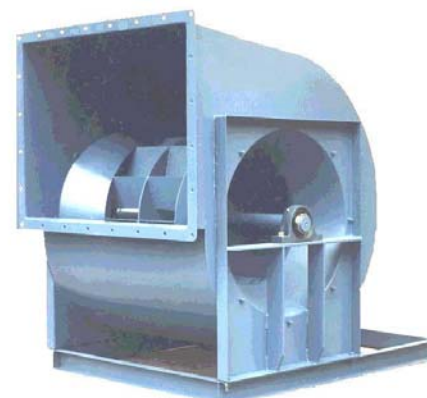
VENTILADORES CENTRIFUGOS DE SIMPLE ENTRADA

| | |
|-----------------|---|
| DENOMINACION | SI – 105 a SI – 600 |
| CARACTERISTICAS | Rodetes de álabes rectos inclinados atrás, de carga limitada, simple aspiración. |
| ACCIONAMIENTO | Indirecto / Directo |
| TAMAÑOS | Diámetro de rodets de 10.5" a 60" |
| CAPACIDADES | Caudales 500 a 170,000 m3/h Presión estática 6 a 300 mm WG |
| APLICACIONES | Inyección o extracción de aire, de baja a alta capacidad: Ventilación de cocinas, baños, cajas escalas, estacionamientos, acondicionamientos de salas eléctricas, equipos de presurizaron y filtrado de aire, sistemas de procesos industriales en general. |



VENTILADORES CENTRIFUGOS DE DOBLE ENTRADA

| | |
|-----------------|--|
| DENOMINACION | DI – 122 a DI – 600 |
| CARACTERISTICAS | Rodetes de álabes rectos inclinados atrás, de carga limitada, Doble aspiración. |
| ACCIONAMIENTO | Indirecto |
| TAMAÑOS | Diámetro de rodets de 12.25" a 60" |
| CAPACIDADES | Caudales 2,000 a 340,000 m3/h Presión estática 6 a 300 mm WG |
| APLICACIONES | Inyección o extracción de aire, de media a alta capacidad: Ventilación de cocinas, baños, cajas escalas, estacionamientos, acondicionamientos de salas eléctricas, equipos de presurizaron y filtrado de aire, sistemas de procesos industriales en general. |



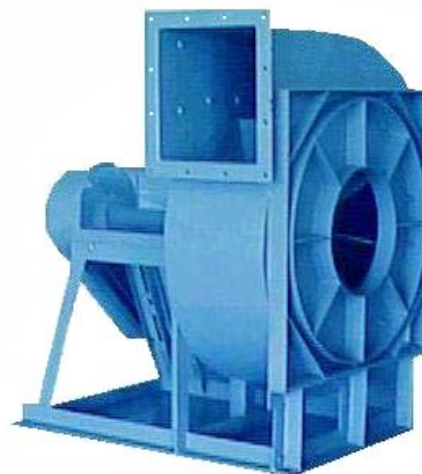
VENTILADORES CENTRIFUGOS RADIALES

| | |
|-----------------|--|
| DENOMINACION | SDR – 08 a SDR – 14 |
| CARACTERISTICAS | Rodetes de álabes rectos radiales, de carga no limitada, simple aspiración. |
| ACCIONAMIENTO | Indirecto / Directo |
| TAMAÑOS | Diámetro de rodets de 8" a 14" |
| CAPACIDADES | Caudales 200 a 6,500 m3/h Presión estática 6 a 180 mm WG |
| APLICACIONES | Inyección o extracción de aire, de baja a media capacidad: Ventilación de cocinas, baños, estacionamientos, salas eléctricas, presurizaron de aire. Aptos para manejo de gases, polvos, partículas, fibras, viruta, aserrín. |

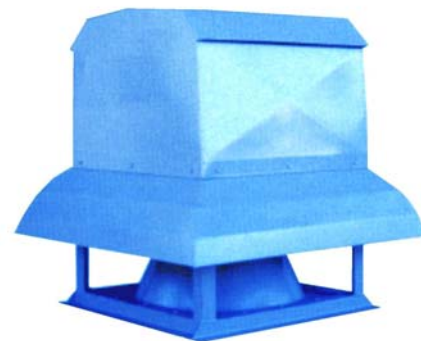


VENTILADORES CENTRIFUGOS INDUSTRIALES

| | |
|-----------------|--|
| DENOMINACION | VI – 122 a VI – 712 |
| CARACTERISTICAS | Rodetes de álabes rectos, de carga no limitada, Simple aspiración, tipos: OT: Rodete abierto, de álabes radiales, aptos para aire y material granulado, polvo, partículas, chips, etc. WT: Rodete de álabes radiales a disco soporte, apto para manejo de aire, gases y fibras, papeles, virutas, etc. AH: Apto para manejo de aire y gases con pequeñas concentraciones de polvo y materiales abrasivos. |
| ACCIONAMIENTO | Indirecto / Directo |
| TAMAÑOS | Diámetro de rodetes de 12.25" a 71.25" |
| CAPACIDADES | Caudales 500 a 110,000 m ³ /h Presión estática 6 a 800 mm WG |
| APLICACIONES | Inyección o extracción de aire, de baja a alta capacidad: Procesos industriales, mineros, metalúrgicos, transporte neumático, filtros de mangas, equipos de presurización y filtrado de aire de alta presión. |

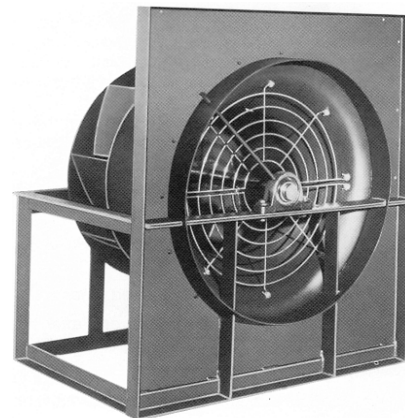
**VENTILADORES CENTRIFUGOS DE TECHO**

| | |
|-----------------|---|
| DENOMINACION | TI – 122 a TI – 490 |
| CARACTERISTICAS | Rodetes de álabes rectos inclinados atrás, de carga limitada, simple aspiración. |
| ACCIONAMIENTO | Indirecto / Directo |
| TAMAÑOS | Diámetro de rodetes de 12.25" a 49" |
| CAPACIDADES | Caudales 1,000 a 50,000 m ³ /h Presión estática 6 a 35 mm WG |
| APLICACIONES | Extracción de aire, de media capacidad: Ventilación de cocinas, baños, bodegas, cajas escalas, estacionamientos, salas eléctricas, shafts, sistemas en general. |



VENTILADORES CENTRIFUGOS DE MURO

| | |
|-----------------|--|
| DENOMINACION | MI – 122 a MI – 222 |
| CARACTERISTICAS | Rodetes de álabes rectos inclinados atrás, de carga limitada, Simple aspiración. |
| ACCIONAMIENTO | Indirecto / Directo |
| TAMAÑOS | Diámetro de rodets de 12.25" a 22.25" |
| CAPACIDADES | Caudales 1,000 a 10,000 m ³ /h Presión estática 6 a 25 mm WG |
| APLICACIONES | Extracción de aire, de baja a media capacidad: Ventilación de cocinas, baños, bodegas, cajas escalas, estacionamientos, salas eléctricas, sistemas en general. |



VENTILADORES CENTRIFUGOS DE PLENO

| | |
|-----------------|--|
| DENOMINACION | PI – 122 a PI – 600 |
| CARACTERISTICAS | Rodetes de álabes rectos inclinados atrás, de carga limitada, Simple aspiración. |
| ACCIONAMIENTO | Indirecto / Directo |
| TAMAÑOS | Diámetro de rodets de 12.25" a 60" |
| CAPACIDADES | Caudales 1,000 a 170,000 m ³ /h Presión estática 6 a 200 mm WG |
| APLICACIONES | Inyección o extracción de aire, de media a alta capacidad: Ventilación de cocinas, baños, bodegas, cajas escalas, estacionamientos, salas eléctricas, sistemas en general. |

VENTILADORES CENTRIFUGOS TUBULARES EN LINEA

| | |
|-----------------|--|
| DENOMINACION | TCI – 122 a TCI – 490 |
| CARACTERISTICAS | Rodetes de álabes rectos inclinados atrás, de carga limitada, Simple aspiración. |
| ACCIONAMIENTO | Indirecto / Directo |
| TAMAÑOS | Diámetro de rodets de 12.25" a 49" |
| CAPACIDADES | Caudales 1,000 a 100,000 m ³ /h Presión estática 6 a 200 mm WG |
| APLICACIONES | Inyección o extracción de aire, de media a alta capacidad: Ventilación de bodegas, estacionamientos, salas eléctricas, procesos industriales, faenas mineras, ventilación de túneles, etc. |

VENTILADORES AXIALES INTERIOR MINA

| | |
|-----------------|--|
| DENOMINACION | VAM |
| CARACTERISTICAS | Helices de aluminio con aspas perfil Air-Foil con paso de aspas regulables. |
| ACCIONAMIENTO | Indirecto / Directo |
| TAMAÑOS | Diámetro de rodetes de 500 a 1500 mm |
| CAPACIDADES | Caudales 12,000 a 340.000 m ³ /h Presión estática 25.4 a 330 mm wg |
| APLICACIONES | Inyección o extracción de aire a interior mina, para desarrollos y principales. |



OTROS PRODUCTOS

- EQUIPOS PRESURIZADORES.
- MANEJADORAS DE AIRE.
- VENTILADORES DE DISEÑOS ESPECIALES.
- SEPARADORES DE POLVO.
- CICLONES.
- DAMPERS CORTA FUEGO.
- CABINAS ACUSTICAS.
- DUCTOS PARA TRANSPORTE DE AIRE, GASES, PARTICULAS.
- FABRICACION EN ACERO NEGRO, ACERO INOXIDABLE Y OTROS.
- INSTALACION.
- MANTENCION.
- INSPECCION TECNICA.
- PROYECTOS, ASESORIAS.

EQUIPOS DE PRESURIZACION



EQUIPOS MANEJADORAS DE AIRE



VENTILADORES DE DISEÑO ESPECIAL



***Ventilador Especial
Modelo SI-543***



***Ventilador Acero Inoxidable
Modelo SI-150***

INSTALACION Y MONTAJE

- EQUIPOS DE VENTILACION
- EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO
- EQUIPOS DE PRESURIZACION
- DUCTOS Y CALDERERIA.

INGENIERIA

- PROYECTOS, INGENIERIA CONCEPTUAL, BASICA Y DETALLES.
- ENSAYOS DE EQUIPOS
- CERTIFICACION DE FUNCIONAMIENTO