

# Adaptador placa de aspiración J 12 a 24

**SULZER**

## Generalidades

Los modelos de bomba J 12, J 15, J 24, JC 24 pueden equiparse con un adaptador de aspiración.

En una bomba standard, el agua entra al difusor a través del colador. De este modo, el nivel de agua no puede estar por debajo de la entrada del anillo difusor, lo que significa que aproximadamente 25 mm (1 pulgada) de agua siempre queda en el pozo. Esto puede no ser muy importante en obras de construcción, pero sí lo es cuando es necesario dejar el lugar de trabajo prácticamente seco, por ej, al achicar agua de un sótano inundado o vaciar un depósito.

## Aplicación

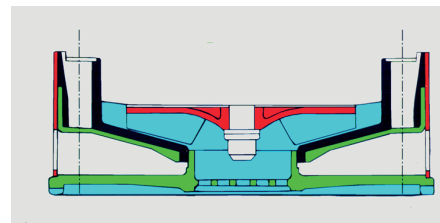
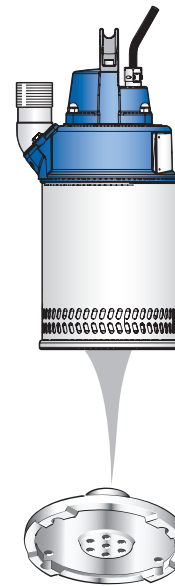
Cuando se sustituye la base del colador standard por un adaptador placa de aspiración, el agua pasa directamente al anillo difusor a través de una placa de entrada inferior con colador. Ver ilustraciones. No obstante, tengan en cuenta que la curva de rendimiento indicará un caudal menor que la curva standard.

Con este adaptador es posible dejar prácticamente seco el lugar de trabajo. Para impedir el retroceso del agua que pueda quedar dentro de la bomba y de la manguera de descarga cuando se apague la bomba, se aconseja retirarla mientras está en funcionamiento. Otra alternativa es colocar una válvula de retención directamente después del codo de descarga.

## Procedimiento

Puede pedirse la bomba con el adaptador de aspiración ya colocado en fábrica. En este caso, tengan en cuenta lo siguiente:

- El impulsor debe girar libremente sin tocar la parte montada frente al anillo difusor.
- El anillo difusor debe ajustarse correctamente con el impulsor.



## Adaptadores placa de aspiración disponibles

Modelo de bomba	Nº artículo
J 12, J 15	31400611
J/JC 24	31400610