

# Widget "Tarjeta por agrupación" en Fractal BI

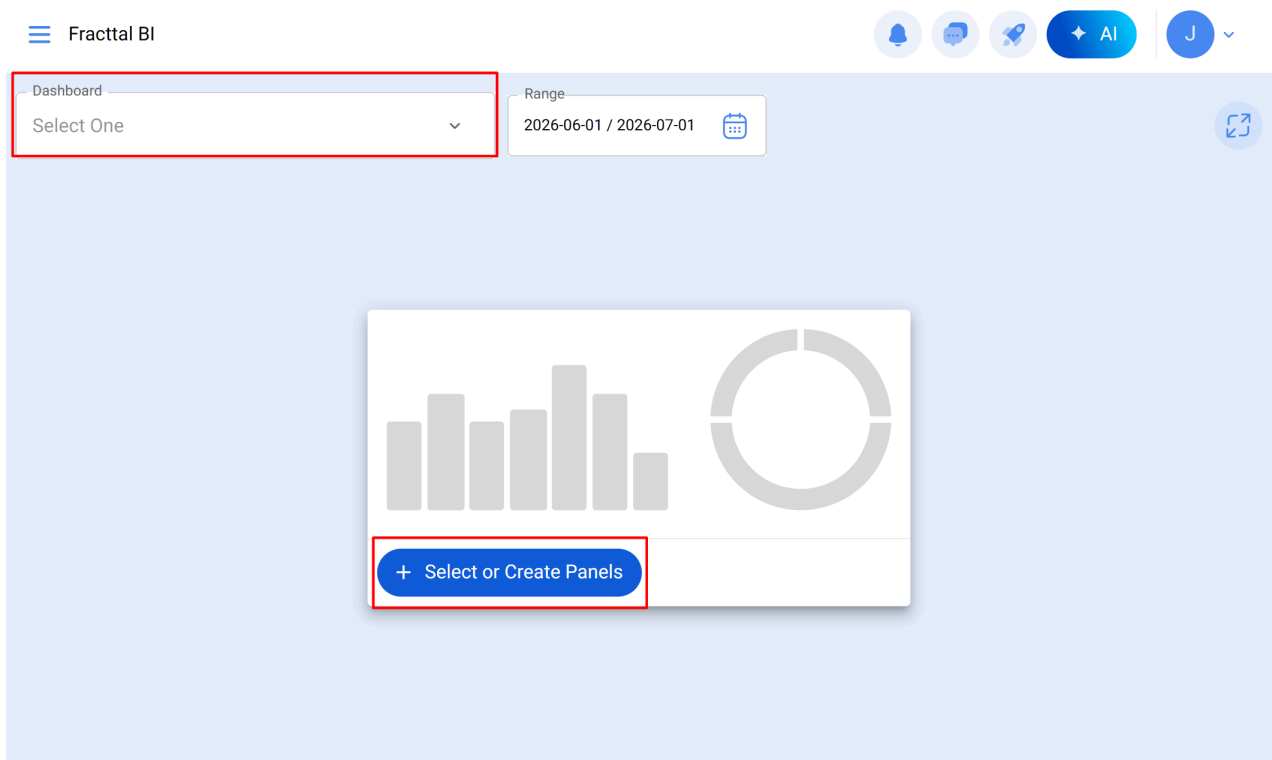
[help.fractal.com/hc/es-es/articles/47039607114509-Widget-Tarjeta-por-agrupación-en-Fractal-BI](https://help.fractal.com/hc/es-es/articles/47039607114509-Widget-Tarjeta-por-agrupación-en-Fractal-BI)

La tarjeta por agrupación es un widget de Business Intelligence que consolida en una sola tarjeta el estado de múltiples medidores de uno o varios activos, con rangos de color y etiquetas configurables por medidor. Este widget permite consolidar en una sola vista el monitoreo de varios medidores relacionados, sin necesidad de crear una tarjeta independiente por cada uno.

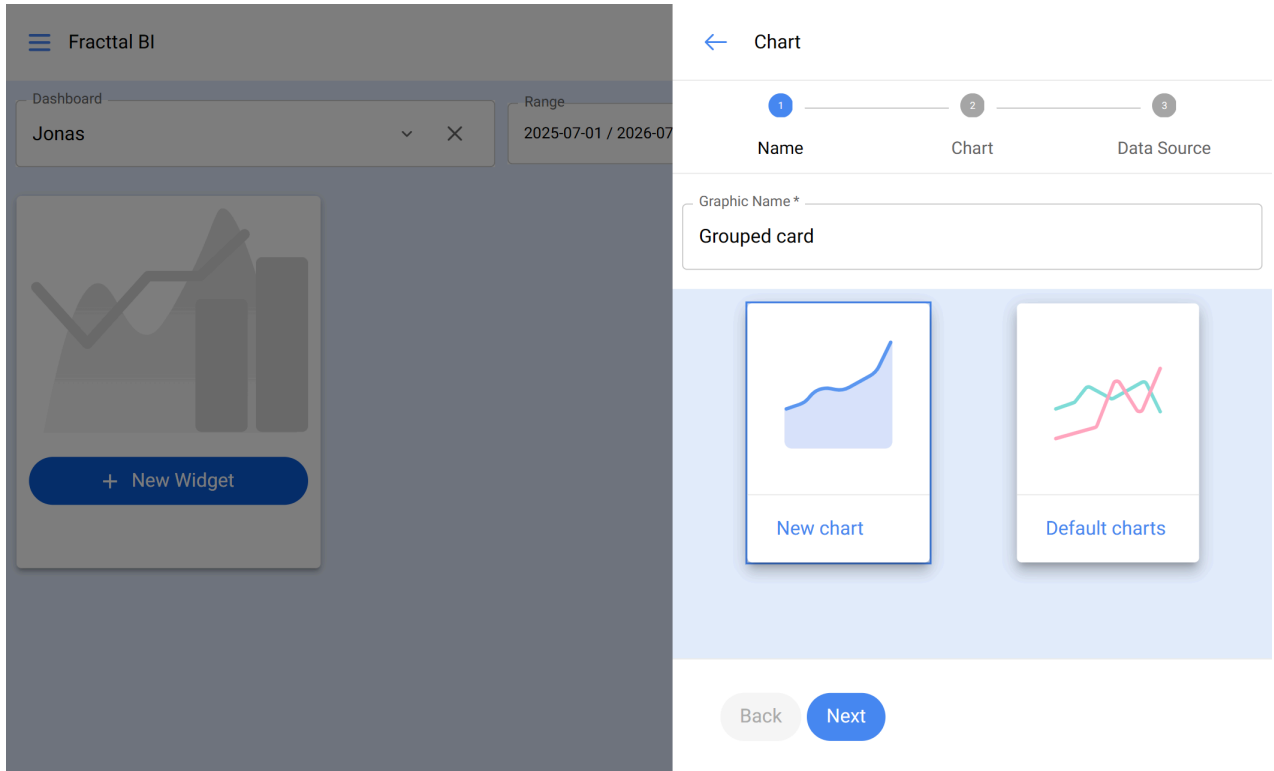
## Cómo agregar el widget Tarjeta por agrupación

La creación del widget se realiza con un asistente de cuatro pasos: **Nombre**, **Gráfica**, **Datos** y **Rangos**.

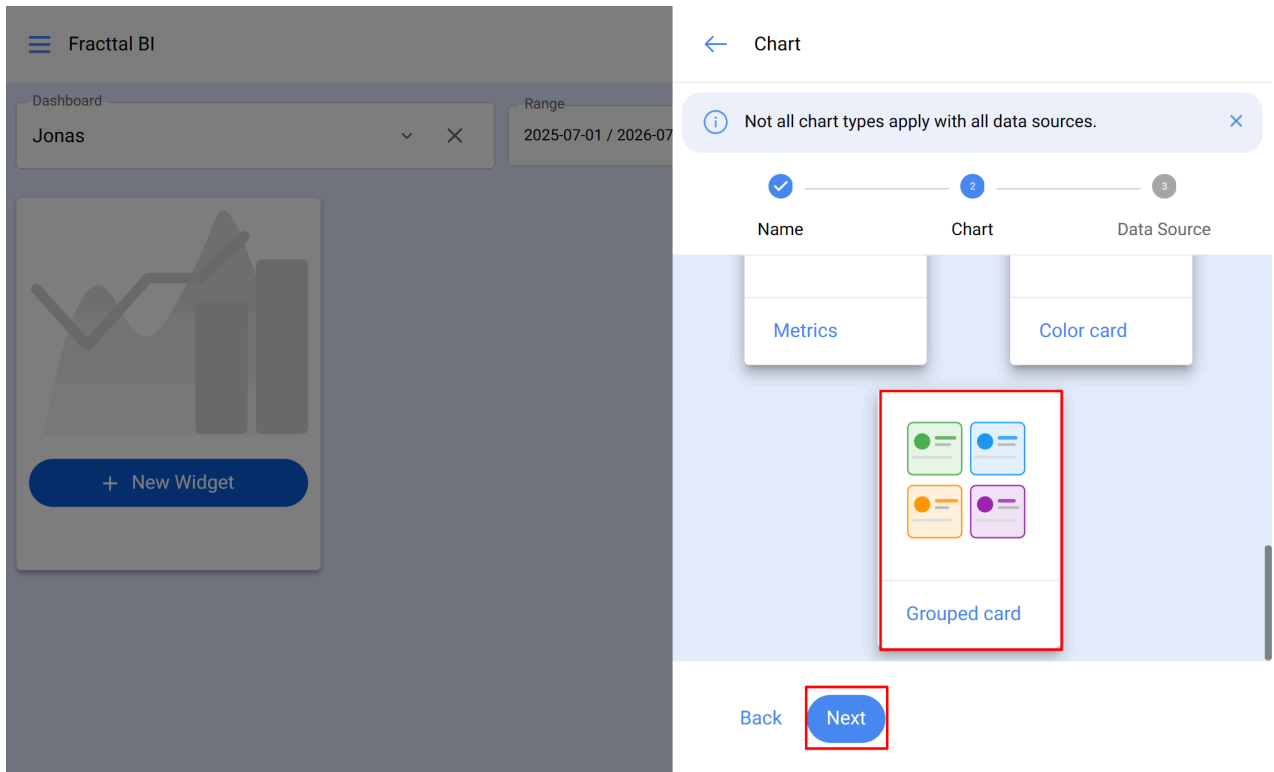
1. Dirígete al módulo **Inteligencia de Negocios** y selecciona el submódulo **Fractal BI**.
2. Abre el dashboard donde quieres poner el widget y entra en modo edición o haz clic en **Nuevo Widget**.



3. **Nombre:** escribe el nombre y selecciona el tipo de widget.

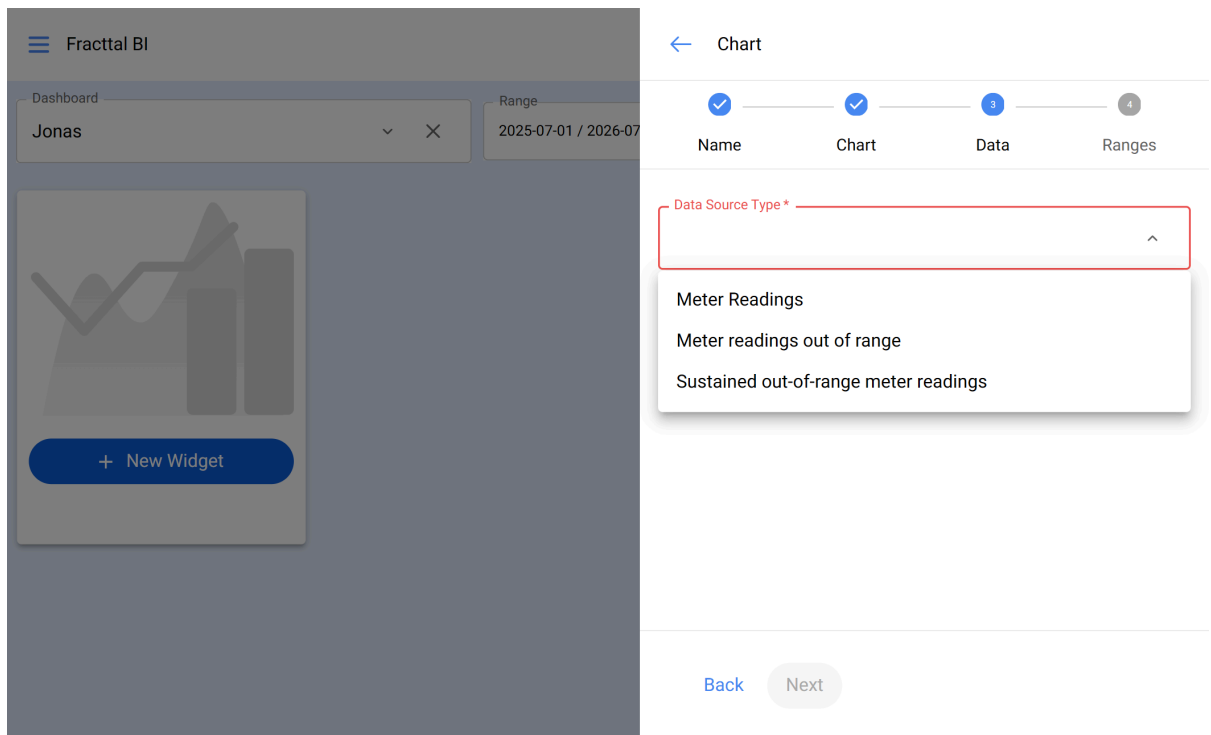


4. **Gráfica:** selecciona el tipo de widget **Tarjeta por agrupación** y continúa.



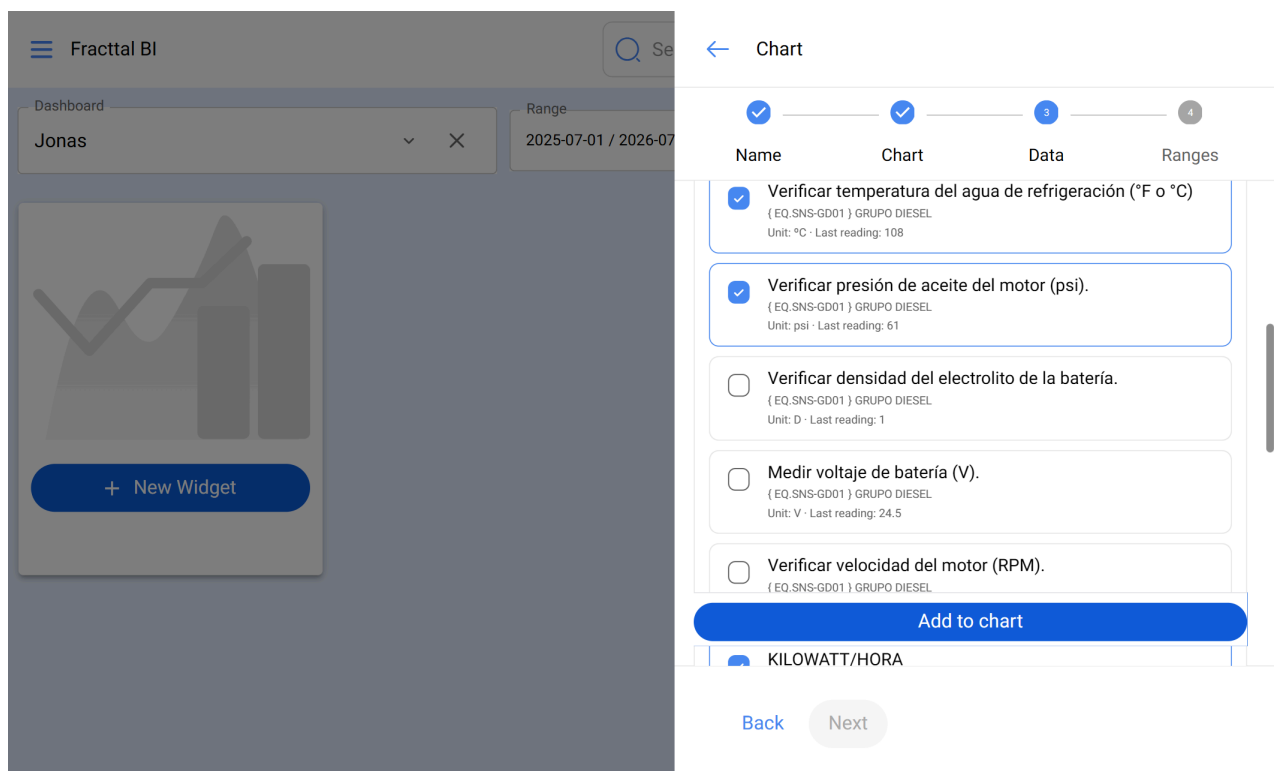
5. **Datos:** define las métricas que mostrará la tarjeta:

**Tipo de fuente de datos:** selecciona la fuente sobre la que se construirá el widget.



- **Dato a visualizar:** selecciona el dato o la lectura que se mostrará.
- **Activo:** selecciona el activo asociado.

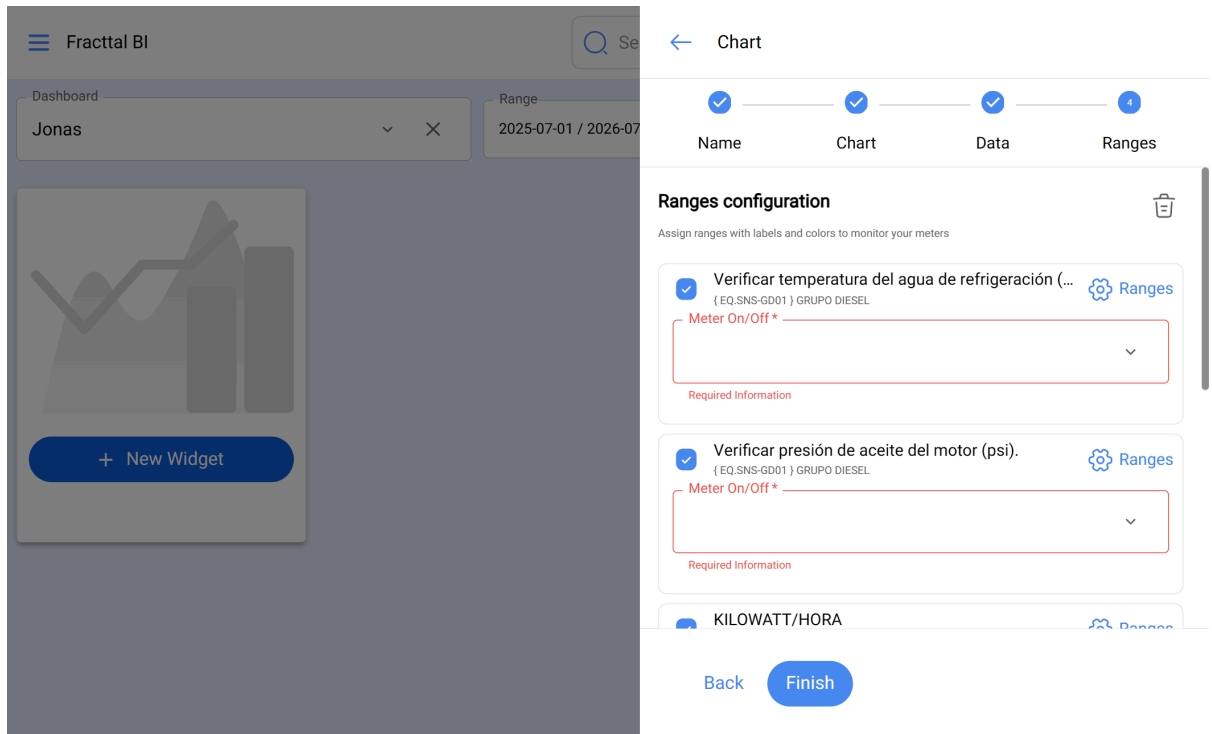
6. A continuación, en la lista de medidores disponibles, marca la casilla de cada medidor que formará parte de la visualización y haz clic en **Agregar**.



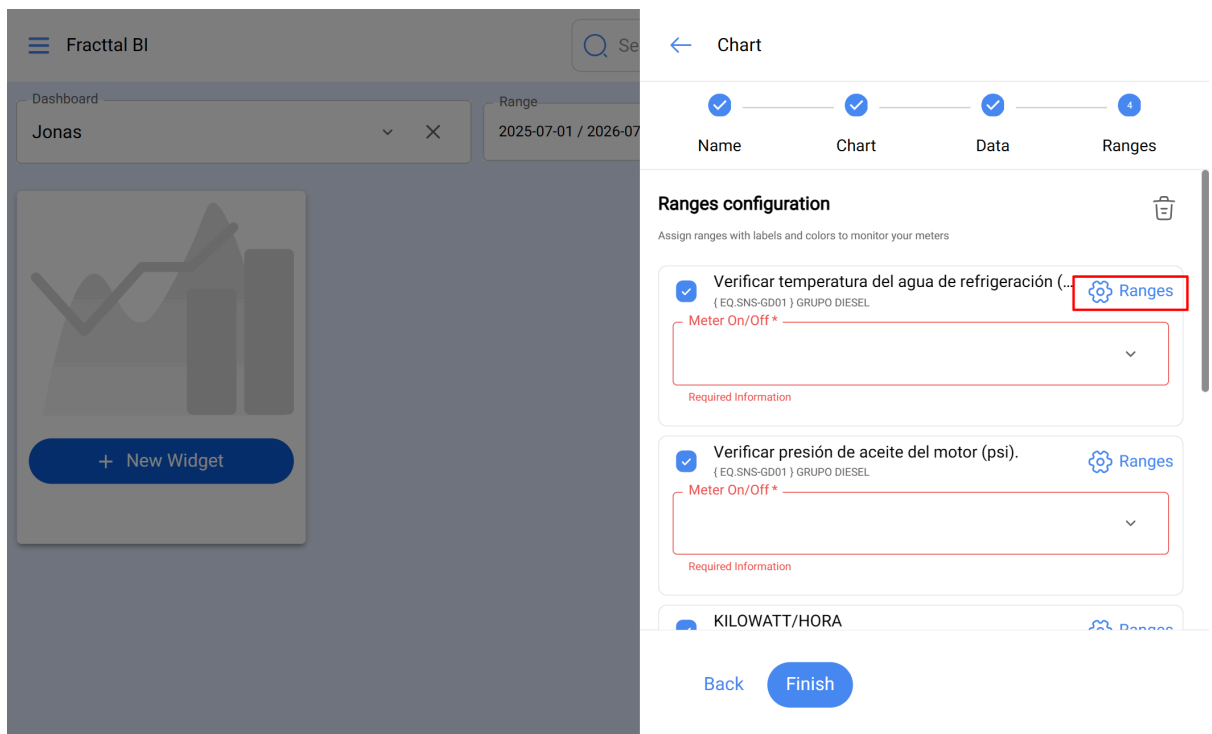
## 7. Rangos: personaliza las tarjetas asignando rangos de valor con etiquetas y colores.

Para cada medidor seleccionado:

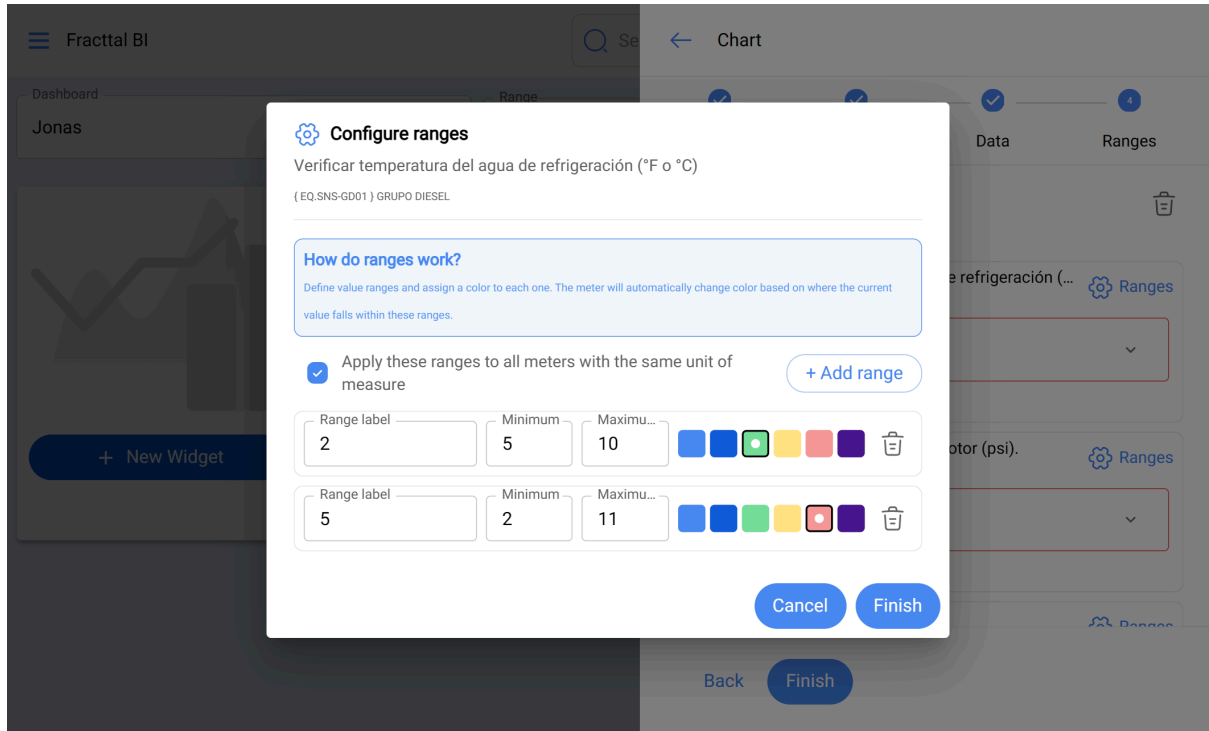
1. Completa el campo requerido **Medidor**.



2. Haz clic en **Rangos** para abrir la ventana **Configurar rangos**.

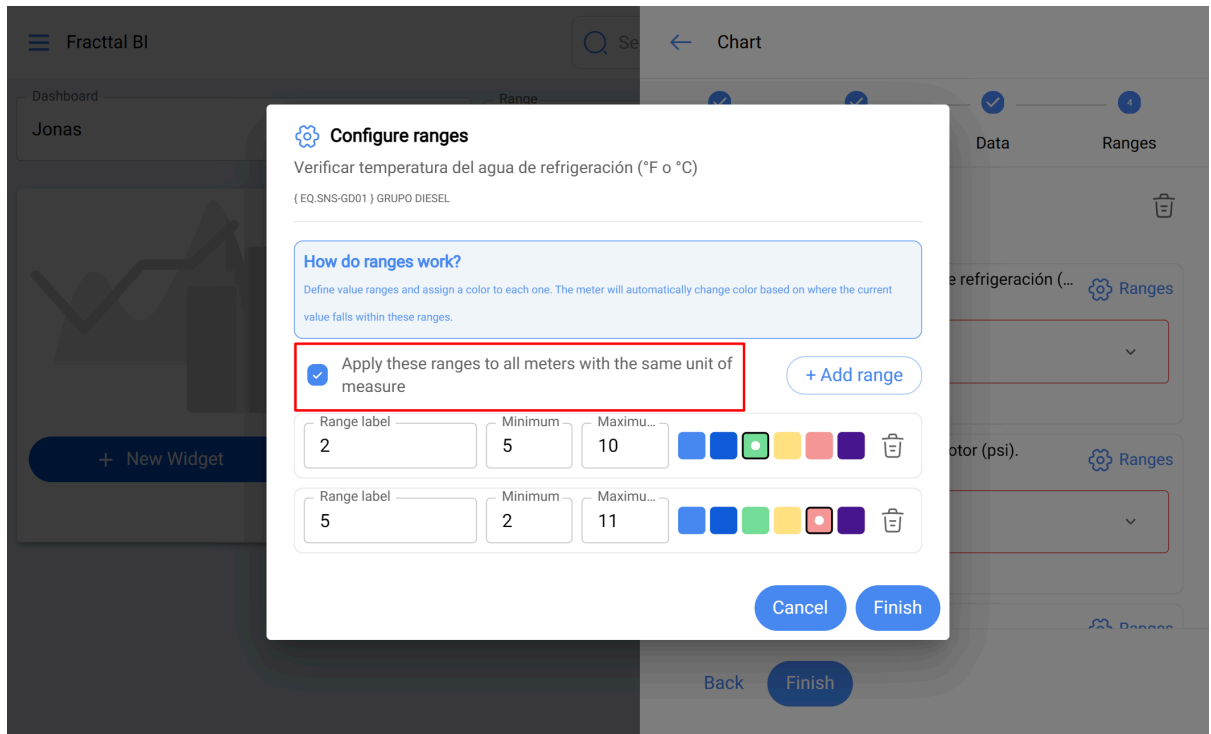


3. Haz clic en **+ Agregar rango** por cada rango que necesites y define:

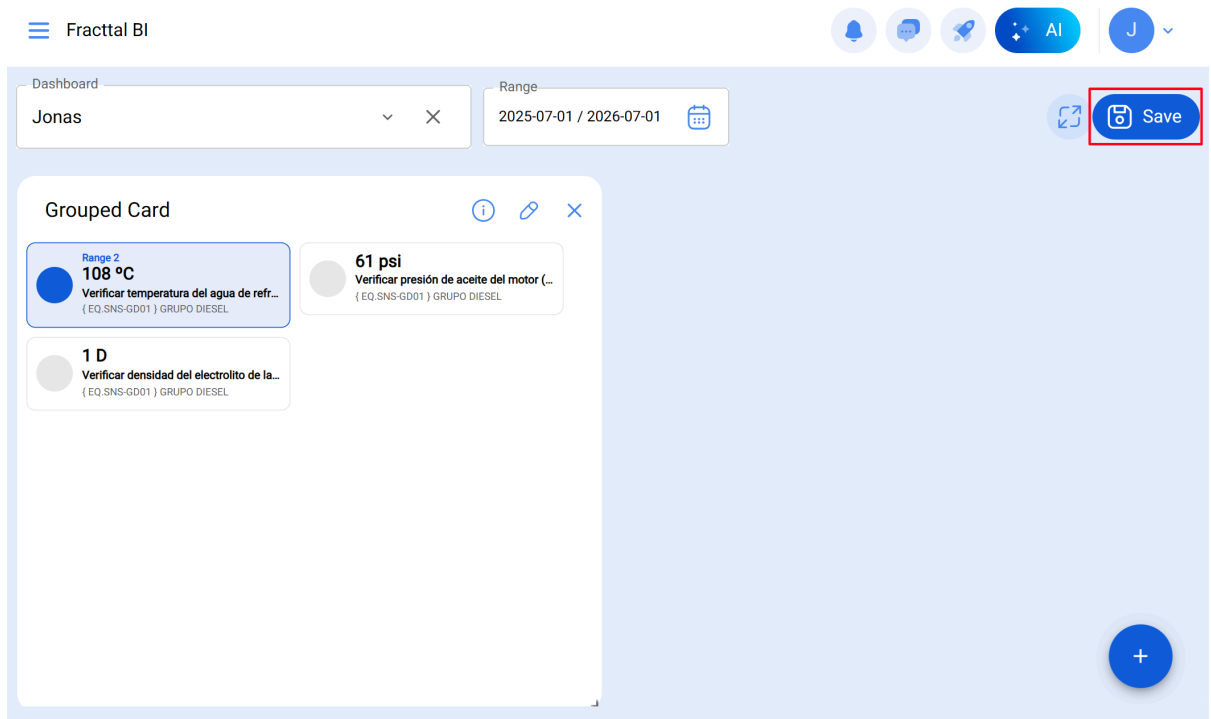


- **Etiqueta del rango**
- **Mínimo y Máximo**
- El **color** que representará ese rango

4. (Opcional) Activa **Aplicar estos rangos a todos los medidores con la misma unidad de medida** para replicar la configuración a los demás medidores con esa unidad.



5. Haz clic en **Finalizar** para guardar el widget.



Una vez guardado, el widget muestra una tarjeta por cada valor del campo de agrupación, con la métrica correspondiente a cada grupo.

Cada tarjeta cambia de color automáticamente según el rango en el que se ubica su valor actual.