

Armarios de poliester

XTR



ARMARIOS DE POLIESTER



ARMARIOS DE POLIESTER IP65

- 7 tamaños
- Chasis modular y ajustable
- Carriles DIN regulables en profundidad
- Paneles desmontables
- Robustez
- Diseño innovador
- Fijación rápida y tornillos de ¼ de giro
- Diseñados para trabajar en ambientes entre -25 y 60°C
- Ensayo Glow wire 960° para armarios con puerta ciega
- Adecuados para ensamblaje de aparatación según la norma CEI 17-13/1



Gama y aplicaciones
Tabla de referencias
Especificaciones técnicas
Planos y dimensiones

4-5
6-7
8-10
11

ARMARIOS DE POLIESTER



PUERTA TRANSPARENTE IP65

- 7 tamaños
- Chasis modular y ajustable
- Carriles DIN regulables en profundidad
- Paneles desmontables
- Robustez
- Diseño innovador
- Fijación rápida y tornillos de ¼ de giro
- Diseñados para trabajar en ambientes entre -25 y 60°C
- Glow wire 650° para armarios con puerta transparente
- Adecuados para ensamblaje de aparata según la norma CEI 17-13/1



Gama y aplicaciones
Tabla de referencias
Especificaciones técnicas
Planos y dimensiones

4-5
6-7
8-10
11

ARMARIOS DE POLIESTER

Gama y aplicaciones

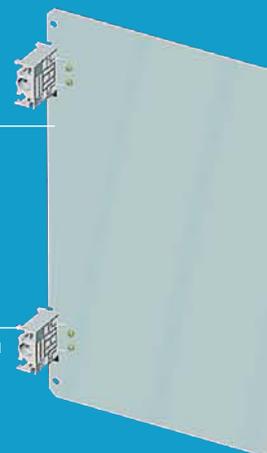
Puerta con
apertura a derecha
o izquierda



Puerta interior
con apertura ergonómica



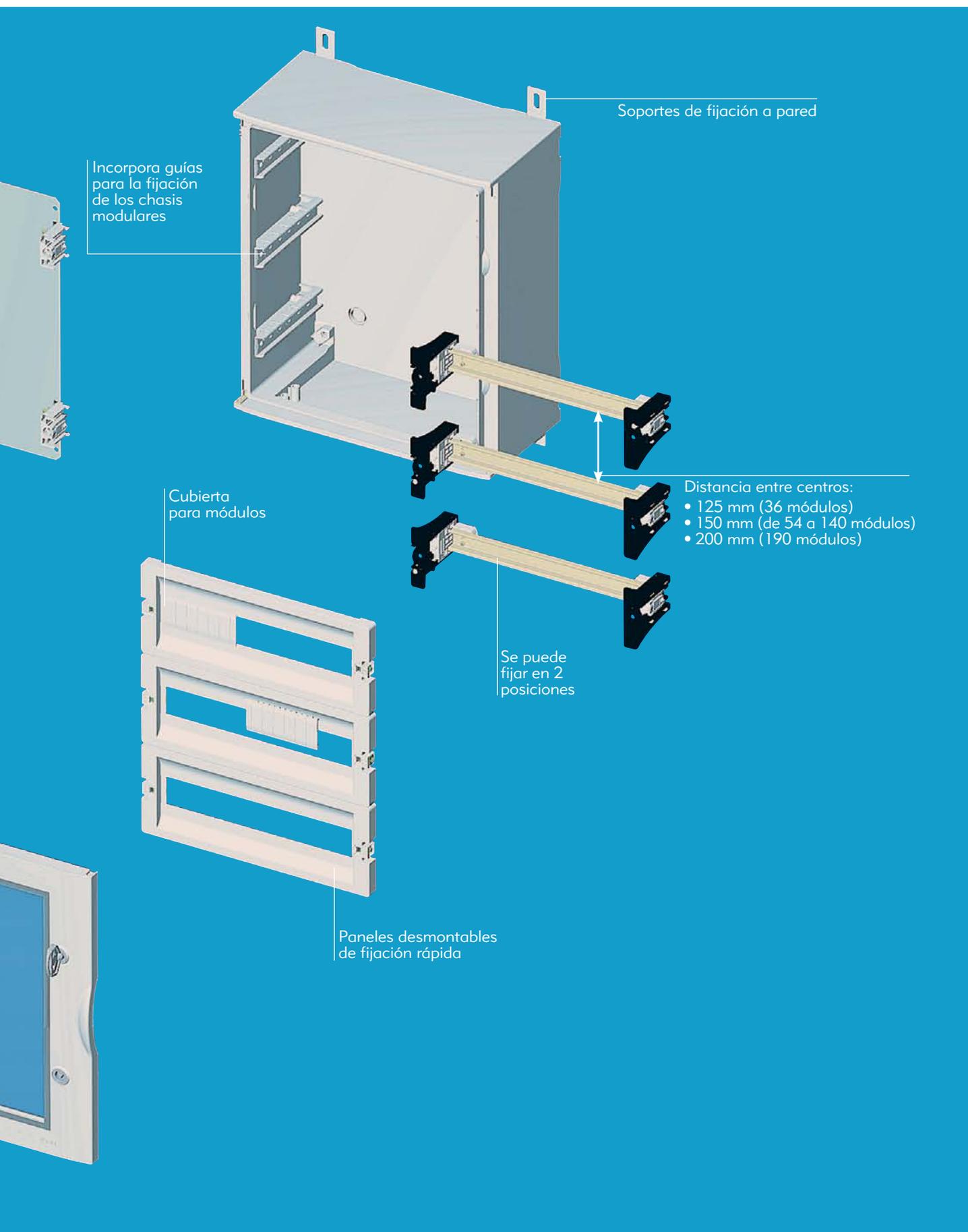
Placa de montaje
metálica o de
material aislante



Regulador de placa
de montaje
(opcional)

Ventana
protegida con film





ARMARIOS DE POLIESTER

Tabla de referencias

PUERTA CIEGA



PUERTA TRANSPARENTE



PLACA METALICA



PLACA AISLANTE



PUERTA INTERIOR



| Tamaño (mm) | Código | Tamaño (mm) | Código | cantidad p | num. módulos | potencia disipable W | | PM VTR | PM VTR AISL | PI |
|---|--------|--|--------|---------------|--------------|-------------------------|-----|--------|-------------|--------|
| | | | | | | (1) | (2) | Código | Código | Código |
|  VTR 01 P. CIEGA 300x265x165 | 04601 |  VTR 01 P. TRANS. 300x265x165 | 04621 | 1 | | | 34 | 04670 | 04690 | |
|  VTR 02 P. CIEGA 425x325x180 | 04602 |  VTR 02 P. TRANS. 425x325x180 | 04622 | 1 | 36 (12x3) | 35 | 61 | 04671 | 04691 | 04631 |
|  VTR 03 P. CIEGA 500x430x210 | 04603 |  VTR 03 P. TRANS. 500x430x210 | 04623 | 1 | 54 (18x3) | 72 | 111 | 04672 | 04692 | 04632 |
|  VTR 04 P. CIEGA 650x430x210 | 04604 |  VTR 04 P. TRANS. 650x430x210 | 04624 | 1 | 72 (18x4) | 81 | 122 | 04673 | 04693 | 04633 |
|  VTR 05 P. CIEGA 650x540x260 | 04605 |  VTR 05 P. TRANS. 650x540x260 | 04625 | 1 | 96 (24x4) | 93 | 132 | 04674 | 04694 | 04634 |
|  VTR 06 P. CIEGA 805x615x315 | 04606 |  VTR 06 P. TRANS. 805x615x315 | 04626 | 1 | 140 (28x5) | 136 | 215 | 04675 | 04695 | 04635 |
|  VTR 07 P. CIEGA 1060x810x355 | 04608 |  VTR 07 P. TRANS. 1060x810x355 | 04628 | 1 | 190 (38x5) | 232 | 342 | 04677 | | 04637 |

(1) CONFIGURACION DEL ARMARIO CON CARRILES DIN + PANELES TROQUELADOS (distancia 48mm del carril DIN al panel troquelado)

(2) CONFIGURACION DEL ARMARIO CON PLACA DE MONTAJE (en la posición más baja)

Color

gris
RAL
7035



CEI
23-48/23-49
excepto medida 7

Según
IECEE CB SCHEME

IEC 60670-24
excepto medida 7



Excepto
accesorios
medida 7

Según

CEI
23-48/23-49
medida 7

65

proteccion
IP

20J

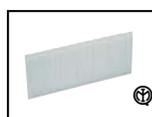
resistencia
al golpe

| PANEL TROQUELADO | PANEL CIEGO | PANEL CIEGO DOBLE | CARRIL DIN | MONTANTE | SOPORTES DE FIJACION A PARED | | REGULADOR PARA PLACA DE MONTAJE |
|------------------|-------------|-------------------|------------|----------|------------------------------|--------------|---------------------------------|
| PT VTR | PC VTR | PC VTR DOBLE | CARRIL | MONT. | SF VTR | | REG. PM |
| Código | Código | Código | Código | Código | Código | | Código |
| | | | | | 04680 (1) | 04688 (2) | |
| 04640 | 04645 | 04696 | 04660 | 04651 | 04680 (1) | 04688 (2) | 04682 |
| 04641 | 04646 | 04697 | 04661 | 04652 | 04680 (1) | 04688 (2) | 04682 |
| 04641 | 04646 | 04697 | 04661 | 04653 | 04680 (1) | 04688 (2) | 04682 |
| 04642 | 04647 | 04698 | 04662 | 04653 | 04680 (1) | 04688 (2) | 04682 |
| 04643 | 04648 | 04699 | 04663 | 04654 | 04680 (1) | 04688 (2) | 04682 |
| 04644 | 04649 | 04679 | 04664 | 04655 | 04680 (1) | 04688 (2) | 04682 |



Los armarios están también disponibles bajo pedido en color RAL 3000

(1) ACERO ZINCADO
(2) ACERO INOXIDABLE



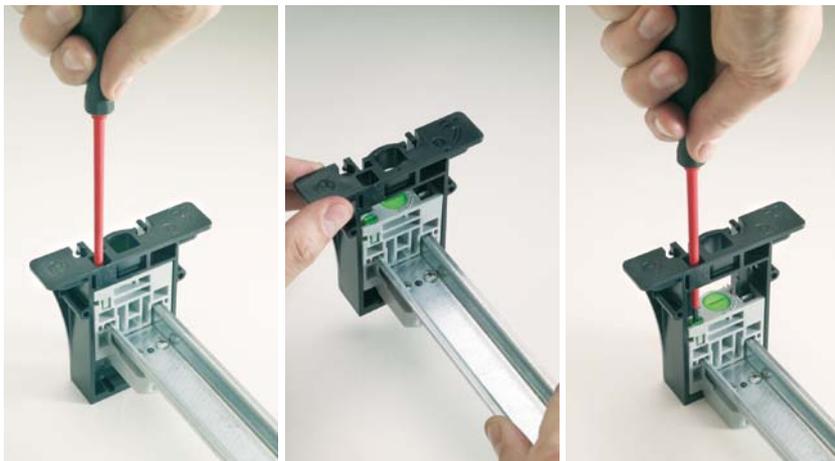
TAPA PARA CUBRIR LOS MODULOS
CODIGO 05180



CIERRE DE LLAVE
CODIGO 04681

ARMARIOS DE POLIESTER

Ajuste del carril DIN



El innovador sistema de montaje del carril DIN permite una sencilla instalación de aparata estándar (48 y 75 mm) mediante una simple operación sobre el tornillo central. Esta operación se puede realizar dentro del armario o antes de su instalación

Fijación del carril DIN en la guía



El exclusivo diseño interior del armario permite una gran flexibilidad a la hora de posicionar el carril DIN



Con $\frac{1}{4}$ de giro se logra una fijación fácil y rápida

Fijación del panel troquelado



Rápido montaje/desmontaje del panel modular

ARMARIOS DE POLIESTER

Montaje del panel modular ciego - apertura de la puerta con ángulo > 180º



Los paneles ciegos se pueden fijar usando únicamente un destornillador



El amplio ángulo de apertura de la puerta evita su rotura al trabajar sobre el armario una vez instalado

Montaje del marco

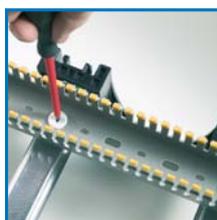


Los paneles se pueden montar separadamente para facilitar el cableado.

De centro a centro:

- 125 mm (36 módulos)
- 150 mm (de 54 a 140 módulos).
- 200 mm (190 módulos)

Sistema de cableado



El marco permite la instalación de un sistema de fijación que facilita el uso de canaleta para cableado (T1-N y T1-EN)



ARMARIOS DE POLIESTER

Fijación de la placa de montaje



Es posible instalar aparata no modular dentro del armario utilizando una placa de montaje regulable en profundidad con los accesorios de ajuste (código REG.PM 04682)



Montaje de la puerta interior



El perfil especial de la puerta interior proporciona una distancia adecuada a la puerta exterior. La puerta interior se puede abrir a izquierda o derecha. Tiene 2 posiciones de fijación en profundidad y una maneta ergonómica



Soportes de fijación a pared



Soportes de fijación a pared disponibles en acero inoxidable o en acero zincado

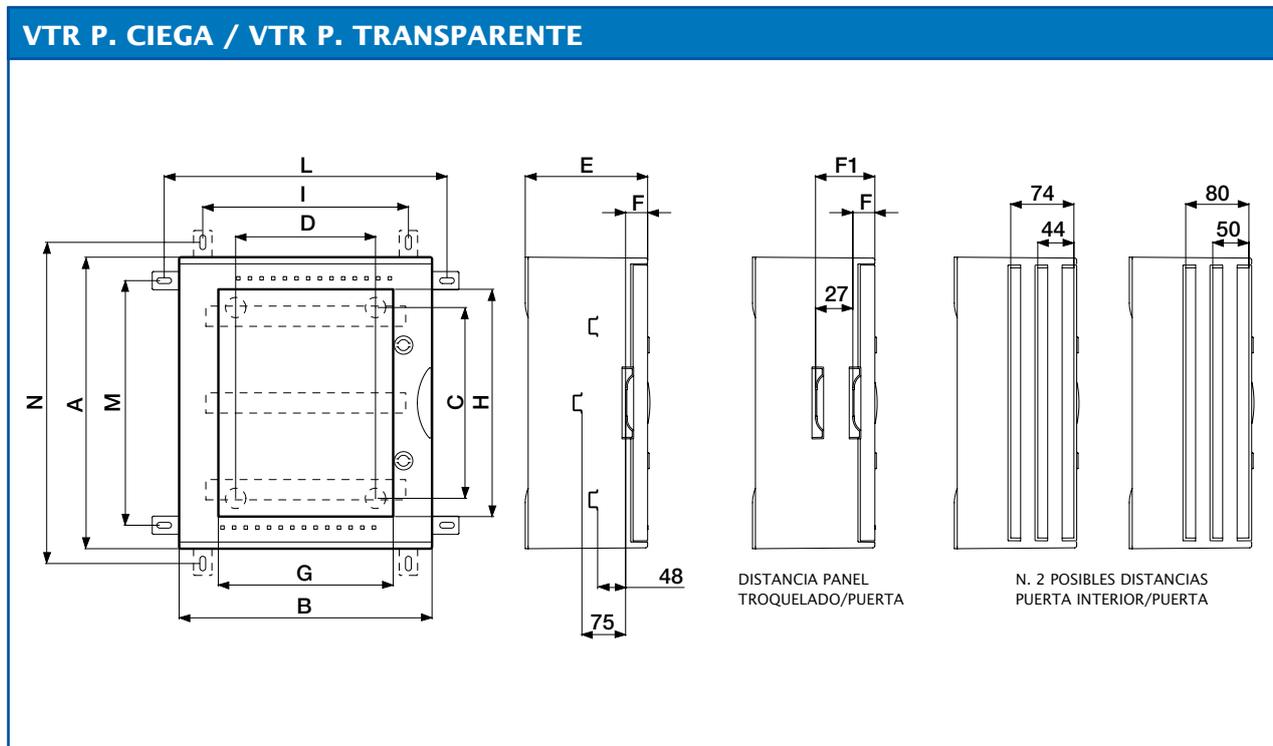
Cierre de llave



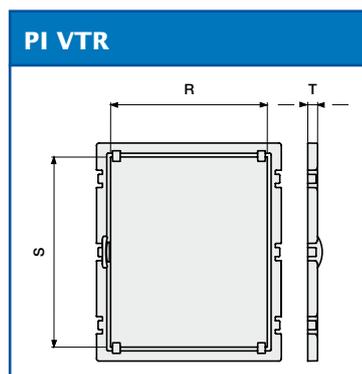
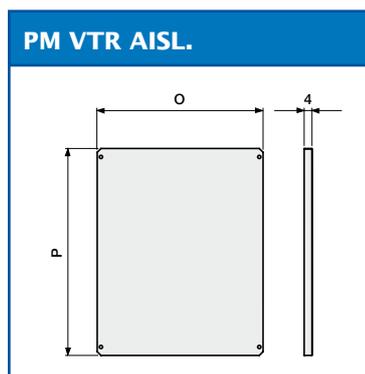
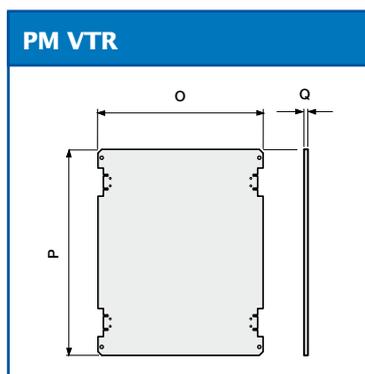
Cierre de llave alternativo al estándar para proporcionar una mayor seguridad

ARMARIOS DE POLIESTER

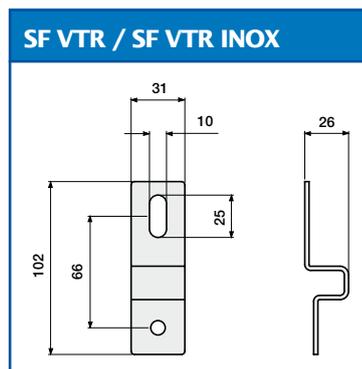
Planos y dimensiones



| TAMAÑO/DESCRIPCION | | DIMENSIONES | | | | | | | | | | | MODULOS | | |
|--------------------|--------|-------------|-----|-----|-----|-----|----|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|---------|------|------------|
| | | A | B | C | D | E | F | F1 | G | H | I | L | M | N | |
| 1 | VTR 01 | 303 | 265 | 150 | 110 | 167 | - | - | 161 | 215 | 184 | 316 | 222 | 354 | - |
| 2 | VTR 02 | 428 | 325 | 255 | 132 | 183 | 40 | 67 | 193 | 319 | 245 | 377 | 348 | 480 | 36 (3x12) |
| 3 | VTR 03 | 504 | 434 | 330 | 240 | 210 | 40 | 67 - 94 | 300 | 393 | 353 | 485 | 423 | 555 | 54 (3x18) |
| 4 | VTR 04 | 654 | 434 | 480 | 240 | 210 | 40 | 67 - 94 | 300 | 544 | 353 | 485 | 573 | 705 | 72 (4x18) |
| 5 | VTR 05 | 654 | 543 | 480 | 348 | 265 | 40 | 67 - 94 - 121 - 148 | 405 | 544 | 462 | 594 | 573 | 705 | 96 (4x24) |
| 6 | VTR 06 | 806 | 616 | 630 | 420 | 319 | 40 | 67 - 94 - 121 - 148 - 175 - 202 | 480 | 694 | 533 | 665 | 723 | 855 | 140 (5x28) |
| 7 | VTR 07 | 1056 | 810 | 885 | 600 | 355 | 54 | 81 - 108 - 135 - 162 - 189 - 216 | 639 | 875 | 713 | 845 | 974 | 1105 | 190 (5x38) |



| TAM/DESCRIP. | DIMENSIONES | | | | | |
|--------------|-------------|-----|-----|-----|-----|----|
| | O | P | Q | R | S | T |
| 1 VTR 01 | 199 | 240 | 1,5 | - | - | - |
| 2 VTR 02 | 242 | 365 | 1,5 | 210 | 314 | 20 |
| 3 VTR 03 | 350 | 440 | 1,5 | 318 | 389 | 20 |
| 4 VTR 04 | 350 | 590 | 2 | 318 | 539 | 20 |
| 5 VTR 05 | 458 | 590 | 2 | 425 | 539 | 20 |
| 6 VTR 06 | 530 | 740 | 2 | 498 | 689 | 20 |
| 7 VTR 07 | 710 | 990 | 2 | 677 | 938 | 25 |



IBOCO
 **BOCCHIOTTI**