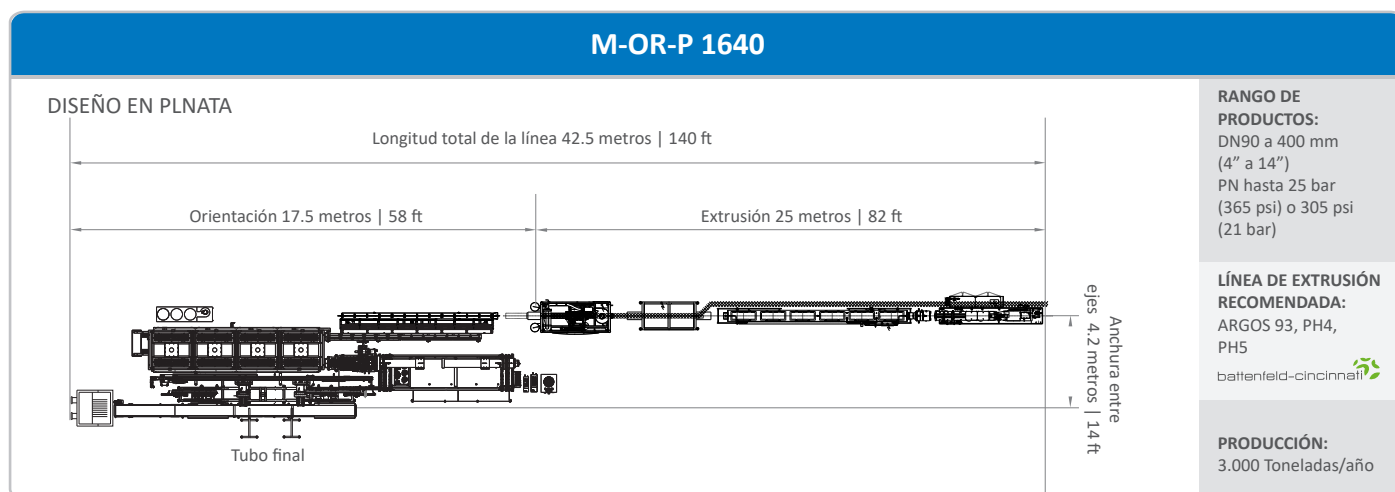


El Sistema Genuino de Aire para la producción de tuberías de PVC-O

M-OR-P 1640

El mayor rango de diámetros y presiones

La tecnología **M-OR-P 1640** fabrica tuberías para el abastecimiento de agua potable a presión en ciudades y redes secundarias, para aplicaciones urbanas e industriales, sistemas de agua regenerada, redes contra incendio y riego, para el sector público y privado.



Normativa

M-OR-P 1640									
EN	ISO	AS/NZS	ASTM		AWWA	CSA		NBR	SASO ISO
17176	16422	4441	1483-05		909-09	B137.3.1		15750	16422
DN mm	DN mm	DN mm	DN pulgadas		DN pulgadas	DN pulgadas		DN mm	DN mm
			IPS	CIOD	CIOD	IPS	CIOD		
90	90	80							90
110	110	100	4"	4"	4"	4"	4"	100	110
125	125								125
140	140								140
160	160	150	6"	6"	6"	6"	6"	150	160
180	180								180
200	200								200
225	225	200	8"	8"	8"	8"	8"	200	225
250	250	225							250
280	280	250	10"	10"	10"	10"	10"	250	280
315	315	300	12"			12"		300	315
			12"	12"	12"	12"	12"		
355	355		14"			14"			
400	400		14"	14"	14"	14"	14"		350

El rango de productos señalados en azul son adaptaciones especiales que se pueden solicitar de forma adicional. Los diámetros impresos en azul no están contemplados en las normativas.

Molecor, líder en el desarrollo de tecnología para la producción de tuberías de PVC-O



Molecor es una empresa líder especializada en el desarrollo de tecnología de última generación aplicando orientación molecular a soluciones de tuberías con propiedades mecánicas sorprendentes.

Molecor ofrece la tecnología para la fabricación de tubería de PVC-O adaptada a cualquier necesidad específica, requerimiento técnico y estándar del mercado.

Para ello, **Molecor** construye relaciones de largo plazo con sus clientes para respaldar cada fase del proyecto, antes, durante y después de la implementación de la tecnología industrial.

- **Eficiencia y productividad:** sistema de aire.
- La más alta **gama** de productos.
- **Servicio técnico** continuo.
- **Máximo ahorro en costes:** clase 500. Compatible con línea de extrusión convencional.

Sobrepasando las barreras tecnológicas

Molecor fabrica **tubería de PVC-O clase 500**, la más alta, en línea con la extrusora, consiguiendo las mejores propiedades mecánicas en un proceso rentable y con el máximo ahorro, en torno al 50%, según criterios locales específicos. Las propiedades mecánicas mejoradas del PVC-O permiten su producción con un menor consumo de materia prima frente a tuberías con los mismos requerimientos de presión de trabajo.

Diámetros: de DN90 mm a DN400 mm / 4" a 14"

Presión: PN25 bar / (365 psi) o 305 psi (21 bar)

Sistema de copa: integrada o ISS+

Grado de orientación: Clase 500

Producción: 3.000 Toneladas/año

