

La red global de distribuidores
y socios de CMF Groupe
puede proveer el mejor clima para su
proyecto en cualquier parte del mundo.



B.P. 10 001 - Varades
44370 LOIREAUXENCE
FRANCE

T. 33 (0)2 40 98 34 00
F. 33 (0)2 40 98 34 94
mail@cmf-groupe.com

www.cmf-groupe.com



BDX: SEPT: 02 40 98 78 74 - 06/2016 - 16/0501

Invernaderos de producción

La construcción del invernadero
y su equipamiento



Innovación, concepción, fabricación, instalación, acompañamiento



Soluciones llave en mano . . .

para un rápido desarrollo de su proyecto



Gracias a una gran experiencia en la investigación y construcción de invernaderos, CMF Groupe ha adquirido la pericia en la concepción y realización de la mejor solución llave en mano para cualquier tipo de proyecto.

Llave del éxito

Soluciones innovadoras y adaptadas al proyecto



Soluciones hidropónicas y crecimiento sostenible



Calefacción central



Almacenamiento de agua



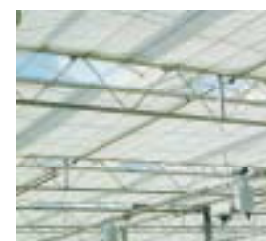
Distribución de calefacción



Soportes de cultivo



Ventiladores



Pantallas térmicas



Iluminación artificial



Sistemas de refrigeración



Electricidad



Regulación térmica

Invernaderos de plástico

al servicio de la rentabilidad de sus cultivos



Una gama completa de invernaderos de plástico en beneficio de su producción



MULTICAPILLAS	TIPO	CARACTERÍSTICAS	SISTEMA DE AERACIÓN	ANCHO	SECCIÓN	ALTURA A LA CANALETA*	ALTURA AL CENIT
ACCESS 	Económico	- Simple pared - Ventilación fija - Sistema anti-áfidos - Aeración lateral con sistema de enrollamiento	Techo - Brazo de apertura fija de 2.00 m	9.60 m 12.80 m	4.00 m	desde 3.50 m hasta 5.50 m	desde 6.00 m hasta 8.00 m
ESPACE 	Alta tecnología	- Simple/doble pared inflable/semi rígida - Gestión de las aperturas por área de cultivo - Sistema anti-áfidos - Posible instalación de malla sombra - Techo en forma gótica	Techo - Brazo de apertura 3,20 m o 4,25 m (por 8 m de ancho) - Tipo mariposa Lateral - Enrollamiento - Guillotina	8.00 m 9.60 m 12.80 m	TR 3 - 3.00 m TR 4 - 4.00 m TR 5 - 5.00 m	desde 3.50 m hasta 6.00 m	desde 5.40 m hasta 7.90 m
MCB ECO+ 	Media tecnología	- Cobertura simple pared con amplia selección de películas - Doble pared posible en MCB ECO+ - Adaptada a la región y a los cultivos - Accesibilidad record - Versatilidad horticultura/jardinería	Techo - Apertura continua a la canaleta 1,50 m en opción Sistema de enrollamiento - laterales - frontales	8.00 m 9.60 m	2.00 m hasta 4.00 m	2.65 m 3.15 m	3.99 m 4.49 m
MCB 	Media tecnología	- Excelente ventilación - Económica	Sistema de enrollamiento por toda la periferia del invernadero + lados capillas			2.70 m	4.06 m 4.86 m
OPENAIR 	Apertura total	- Simple pared o doble pared inflable - Mini canaleta bajo cenit - Gestión de las aperturas por área de cultivo - Gestión de la apertura/clausura de los chasis con el sistema de control ambiental - Tipo estructura Venlo	Apertura total + aeración por enrollamiento en frontales y laterales	9.60 m	desde 4.00 m hasta 5.00 m	desde 3.50 m hasta 5.00 m	desde 4.40 m hasta 5.90 m

* La altura a la canaleta puede ser adaptada en función de su necesidad

TUNELES	TIPO	CARACTERÍSTICAS	SISTEMA DE AERACIÓN	ANCHO	ALTURA AL CENIT
TÚNEL 	Simple y robusto	- Conjunto de soluciones de cobertura - Liberación a 50 cm optimizado - Diferente longitud a la solicitud	- Amplia selección de tipos de aeración (enrollamiento, cortina retráctil, etc...)	8.00 m 9.30 m	desde 3.13 m hasta 3.90 m
TÚNEL GÓTICO 				8.00 m	3.91 m
SPID GÓTICO 	Práctico	- Cobertura simple o doble pared inflable - Invernadero caldo y frío, umbráculo - Conjuntamiento posible de diferentes capillas - Polivalente	Techo - Brazo de apertura de 3,20 m Sistema de enrollamiento	8.00 m 9.60 m 12.80 m	desde 3.70 m hasta 4.70 m desde 3.96 m hasta 4.96 m desde 4.50 m hasta 6.50 m

ABRIGO DE ALMACENAMIENTO	TIPO	CARACTERÍSTICAS	ANCHO	DISTANCIA ENTRE LOS ARCOS	ALTURA AL CENIT
ECOABRI 	Práctico	- Almacenamiento fácil y económico - Cobertura lona de camiones o película PE (opaca o transparente) - Frontal todo abierto, cerrado o con porta enrollable	8.00 m 9.30 m	desde 0.50 m hasta 1.50 m	3.48 m 3.90 m

Invernaderos en vidrio

durabilidad y rendimientos de su producción



©photo oliviercalvez.com



Una gama completa
Invernaderos en vidrio al
servicio de su producción
hortícola y floricultura



INVERNADERO DE VIDRIO	CARACTERÍSTICAS	SISTEMA DE AERACIÓN	ANCHO	SECCIÓN	ALTURA AL CENIT*
VENLO 	- Armadura en trellis horizontal (en forma de portal) - Sistema anti-áfidos	- Apertura por zona de cultivo - Ventilación con apertura alterna - Ventilación continua alterna - Ventilación continua	3.20 m (x 2, 3 o 4) 4.00 m (x 2 o 3) 4.80 m (x 2) 4.27 m (x 3)	4.00 m 4.50 m 4.80 m 5.00 m 5.40 m	desde 4.00 m hasta 6.80 m
GRAN CAPILLA IPE Trellis Sistema de cuatro aperturas 	IPE o armadura en trellis Sistema anti-áfidos (estándar)	- 1 hasta 2 ventilaciones con apertura continua - Apertura de 1,75m - Control de apertura independiente per fila de apertura (parecido al sistema de cuatro aperturas) - Hasta 70% de apertura - Ventilación optimizada	desde 6.40 hasta 16 m trellis desde 9.60 m	3.20 m 4.00 m 4.00 m	desde 3.65 m hasta 3.95 m
LUMI'AIR 	C-forma	- Amplia superficie acristalada - Brillantez optimizada - Apertura continua de 1,75m de ancho - Posible ventilación en los 4 lados	Mínimo de 3 aperturas 9,60 m de ancho	4.00 m	4.00 m
OPENVENLO® 	- Estanqueidad perfecta - Mini canaleta - Posibilidad de apertura durante tiempo de lluvia (efecto chimenea)	- Invernadero con Sistema de apertura total (100% de ventilación en el techo)	3.20 m (x 2, 3 o 4) 4.00 m (x 2)	4.00 m	desde 3.00 m hasta 5.50 m

* La altura a la canaleta puede ser adaptada en función de su necesidad