

# MICROFILTRACIÓN

HOUSING

**VLS**  
Technologies



SOLUTIONS FOR LIQUID PROCESSING

# MICROFILTRAZIONE HMC-HMD

## Housing HMC-HMD

### HOUSING AISI 316L 1, 3, 5, 8 E 12 CARTUCHOS, COMPLETO DE GRUPO SUPERIOR, VALVULAS DE MARIPOSA EN ENTRADA Y SALIDA Housing AISI 316L 1, 3, 5, 8 et 12 cartouches upper group complet et vannes papillon en entrant et sortant

#### Características técnicas

- Material: AISI 316L
- Dimensiones campana: 30" (750 mm.)
- Enganche: cod. 7
- Acabado: brillante por tratamiento mecánico para uso alimenticio
- Grupo superior: manómetro con caja inox en glicerina, visor tubular dn 15 (housing 1 a 5 cartuchos); dn 25 (housing 8 e 12 cartuchos), valvulas de microfusión de descarga 1/4"

- Valvulas en entrada y salida: de mariposa dn 25 (housing 1 cartuchos) dn 40 (housing a 3 e 5 cartuchos); dn 50 (housing 8 e 12 cartuchos)
- Valvulas en microfusión de drenaje/sacamuestras instaladas en los codos de entrada y salida 1/4" (housing 1 cartucho); 1/2" (housing 3 e 5 cartuchos); 3/4" (housing 8 e 12 cartuchos)

#### Caractéristiques techniques

- Matériel: AISI 316L
- Dimensions cloche: 30" (750mm)
- Ancrage modules filtrants standard: CODE 7
- Finition: brillante, brossage mécanique pour application alimentaire
- Group supérieure: manomètre avec caisse en inox à bain de glycérine, mireur tubulaire DN15 (housing 1 et 3 cartouches); DN25 (housing 8 et 12 cartouches), vannes micro-fondu de purge 1/4"

- Vannes en entrée et sortie à papillon DN25 (housing 1 cartouche), DN40 (housing 3 et 5 cartouches), DN50 (housing 8 et 12 cartouches).
- Vannes micro fondues de drainage/échantillonnage installées sur les coudes d'entrée et sortie 1/4" (housing 1 cartouche), 1/2" (housing 3 et 5 cartouches), 3/4" (housing 8 et 12 cartouches) GAS

### CARCASA LENTICULAR AISI 316L 12 Y 16" GRUPO COMPLETO SUPERIORES Y VÁLVULA DE MARIPOSA EN ENTRADA Y SALIDA Housing lenticulaires AISI 316L de 12" et 16" complet de group supérieur et vannes a papillon en entree et sortie

#### Características técnicas

- Material: AISI 316L
- Nr módulos Filtro: 1-2-3-4
- Módulo de filtro de ataque: plana o bayoneta
- Acabado: pulido mecánico para la alimentación
- Grupo superior: manómetro de acero inoxidable con glicerina, observatorio tubular precisión visual/válvulas fundidas de escape 1/4"

- Válvulas en la entrada y salida de la mariposa: PINZA (1-1 / 2" - 2")
- DIN (40-50), otros a petición
- Las válvulas de drenaje / toma muestras colocadas en las curvas de entrada y salida de 3/4" GAS o CLAMP
- Exclusión: módulos de filtrante.

#### Caractéristiques techniques

- Matériel: AISI 316L
- N° modules filtrants: 1-2-3-4
- Ancrage modules filtrants standard: flat à baïonnette
- Finition: brillante, brossage mécanique pour application alimentaire
- Group supérieure: manomètre avec caisse en inox à bain de glycérine, mireur tubulaire, vannes micro-fondu de purge 1/4"

- Vannes en entrée et sortie à papillon
- Vannes micro fondues de drainage/échantillonnage installées sur les coudes d'entrée et sortie 3/4" GAS
- Exclusions: modules filtrants.



Housing Housing	Altezza campana Chamber height	Raccorderia Connections	Dimensione tubi Pipe dimension	Altezza gambe Legs height	Attacco modulo filtrante Filter media connection	Volume campana (l) Chamber volume (l)
1 Cartuccia / Cartridge	10" - 20" - 30" - 40"	DIN 11851;Clamp	Ø 28 mm	300 mm.	Code 7*	1.6 - 3 - 4.3 - 5.6
3 Cartucce / Cartidges	10" - 20" - 30" - 40"	DIN 11851;Clamp	Ø 40 mm	300 mm.	Code 7*	12.7 - 21.8 - 30 - 39
5 Cartucce / Cartidges	10" - 20" - 30" - 40"	DIN 11851;Clamp	Ø 40 mm	300 mm.	Code 7*	12.7 - 21.8 - 30 - 39
8 Cartucce / Cartidges	10" - 20" - 30" - 40"	DIN 11851;Clamp	Ø 50 mm	300 mm.	Code 7*	34.58 - 54.68 - 68 - 88
12 Cartucce / Cartidges	10" - 20" - 30" - 40"	DIN 11851;Clamp	Ø 50 mm	300 mm.	Code 7*	34.58 - 54.68 - 68 - 88

\* Altri attacchi disponibili solo su richiesta / Other connection available only on demand.

Housing Housing	Altezza campana Chamber height	Raccorderia Connections	Dimensione tubi Pipe dimension	Altezza gambe Legs height	Attacco modulo filtrante Filter media connection	Volume campana (l) Chamber volume (l)
12" Modulo / Module	1 - 2 - 3 - 4	DIN 11851;Clamp	Ø 50 mm	300 mm.	Code 7/Flat	32 - 53 - 74 - 96
16" Modulo / Module	1 - 2 - 3 - 4	DIN 11851;Clamp	Ø 50 mm	300 mm.	Code 7/Flat	63 - 105 - 147 - 191