

# FXVS

## Torri di raffreddamento a circuito chiuso



### Vantaggi chiave

- Campione di efficienza energetica
- Ridotta manutenzione e facile ispezione
- Controllo dell'igiene senza pari



#### FXVS - Caratteristiche

Flusso combinato, ventilatore assiale, tiraggio indotto

#### Gamma di capacità

fino a 1890 kW

#### Distribuzione dell'acqua

pressurizzata

#### Temperatura massima fluido in ingresso

82 °C

#### Applicazioni tipiche

- Applicazioni HVAC e industriali di piccole e medie dimensioni quali i circuiti delle pompe di calore alimentate ad acqua e i sistemi di raffreddamento con compressore d'aria.
- Spazi stretti e installazioni che necessitano di una sola entrata dell'aria
- Ideale come sostituzione di unità

## Campione di efficienza energetica

- [Raffreddamento evaporativo](#). È un esclusivo [sistema di scambio termico combinato](#) per un consumo energetico ridotto per tutto il sistema. Questo progetto di flusso combinato brevettato da BAC assicura uno smaltimento dall'efficienza ineguagliata, con un'immissione di energia minimo possibile.
- I **ventilatori assiali FXVE** usano il **50% di energia** in meno rispetto ai ventilatori centrifughi simili.
- [Pacco di scambio BACross II](#) configurato in fabbrica per un contatto acqua/aria senza pari e una perdita del carico dell'aria minima. Assicura l'**efficienza ottimale della torre di raffreddamento**.
- **Motori dei ventilatori a efficienza elevata.**

## Ridotta manutenzione e facile ispezione

- Ispezione e manutenzione in sicurezza e con un **comfort senza pari, rimanendo in piedi** all'interno.
- L'unità FXVS è dotata di un **plenum spazioso** (area interna) e di un **agevole accesso per ispezione/manutenzione**.
- **Accesso alla passerella interna attraverso un ampio portello incernierato**: non è necessario il drenaggio della vasca per l'ispezione interna dell'unità interna.
- Ispezione del **sistema di distribuzione dell'acqua** (bracci di nebulizzazione e ugelli) esternamente all'unità, **durante il funzionamento**.
- Agevole ispezione della **batteria** durante il funzionamento dall'esterno o dall'interno, attraverso i **moduli degli eliminatori di gocce asportabili**.
- Agevole ispezione del **pacco di scambio** dall'interno e dall'esterno, attraverso **gli schermi d'ingresso combinati asportabili**.
- I fogli del [pacco di scambio BACross II](#) riducono la contaminazione biologica e dispongono di supporto telescopico, che permette l'ispezione completa del nucleo del pacco di scambio senza smontaggio.
- Vasca per acqua fredda autopulente e pacco di scambio posti al di sopra della **vasca inclinata**, per il dilavaggio di sporcizia e corpi estranei.
- [I ventilatori sono facilmente accessibili](#) dall'interno e dall'esterno.
- Il portello di lavaggio opzionale **aiuta a rimuovere** sedimenti e morchia dalla vasca della torre di raffreddamento.
- La cuffia antivortice del **filtro di aspirazione** è rimovibile.
- Reintegro, drenaggio e troppopieno facilmente accessibili **per l'ispezione e la pulizia**.

## Controllo dell'igiene senza pari

- Le torri S3000E, di facile pulizia e ispezione, **riducono i rischi per l'igiene** associati alla crescita batterica (quali la legionella) o di biofilm all'interno dell'unità.
- I fogli del [pacco di scambio BACross II](#) riducono la contaminazione biologica e dispongono di supporto telescopico, che permette l'ispezione completa del nucleo del pacco di scambio senza smontaggio.
- **Schermi d'ingresso combinati** bloccano la luce del sole per prevenire la crescita biologica all'interno della torre, filtrare l'aria e impedire gli spruzzi d'acqua all'esterno.
- Eliminatore di gocce **ad alta efficacia** impediscono alle goccioline di disperdersi nell'aria. Le prestazioni sono testate e certificate da Eurovent.



- Il portello di lavaggio opzionale **aiuta a rimuovere** sedimenti e morchia dalla vasca della torre di raffreddamento.
- Sistema di agitazione dell'acqua **che evita l'accumulo di sedimenti nella vasca dell'acqua fredda**

## Prestazioni affidabili tutto l'anno

- Le **prestazioni termiche** delle torri FXVS sono testate e certificate da **CTI-Eurovent**.
- Sistema esclusivo e brevettato di trasferimento termico: [flusso combinato](#) tramite batteria di scambio termico e pacco di scambio, per applicazioni termiche particolari e problematiche termiche.
- **Il sistema di ventilazione a motori multipli** include un gruppo indipendente di motore per ventilatore e trasmissione per ogni ventilatore, per la condizione di stand-by in caso di guasto del ventilatore.
- Diversi materiali resistenti alla corrosione, incluso l'esclusivo [rivestimento ibrido Baltibond](#) a garanzia di una lunga vita utile dell'unità.
- **Entrata e uscita dell'aria da un solo lato**, trova posto nella maggior parte degli ambienti.

## Design ultra-silenzioso

- Le unità FXVS sono dotate di **ventilatori assiali a bassa rumorosità**, che assicurano una rumorosità circostante ridotta al minimo. Per ridurre ulteriormente la rumorosità, si consigliano i **ventilatori "sussurro"**.
- Progettata, testata e classificata in fabbrica, l'attenuazione acustica è disponibile per l'ingresso dell'aria per ridurre ulteriormente la rumorosità di esercizio.
- Ingresso dell'aria monolaterale e **lato posteriore della torre più silenzioso**, ideale per zone più sensibili al rumore.
- Il [pacco di scambio BACross](#) guida con andamento uniforme l'acqua fino alla vasca, **senza schizzi rumorosi**.

## Conveniente da installare

- Le torri di raffreddamento FXVS sono assemblate in fabbrica e vengono spedite in blocchi, nel caso dei modelli più grandi, per ridurre le dimensioni e il peso, per facilitare l'assemblaggio sul posto, con gru di dimensioni più piccole.

**Vorresti utilizzare le torri di raffreddamento S3000E per raffreddare l'acqua di processo?** Puoi rivolgerti al [rappresentante BAC](#) di zona.

## Scarica

- [FXVS Torri di raffreddamento a circuito chiuso](#)
- [FXVS torri di raffreddamento a circuito chiuso \(brochure\)](#)
- [Manutenzione FXVS](#)



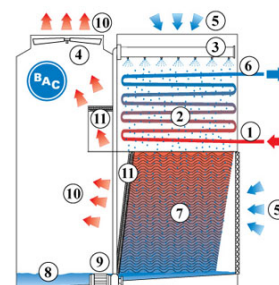
- [Installazione FXVS](#)
- [BAC - Eurovent Certification \(IT\)](#)
- [Ricambi per FXVS](#)
- [Migliorie FXVS](#)
- [Combined Flow Technology](#)

# Principio di funzionamento

## Torri di raffreddamento a circuito chiuso

### Principio di funzionamento

Il modello FXVS combina il funzionamento di una torre di raffreddamento e di uno scambiatore di calore in una sola unità. Il **fluido (1)** caldo di processo circola attraverso una **batteria di uno scambiatore di calore (2)**, che viene umidificata da un **sistema di nebulizzazione (3)**. Contemporaneamente alla nebulizzazione dell'acqua, un **ventilatore assiale (4)** convoglia **aria (5)** sopra la batteria. Il processo evaporativo raffredda il **fluido (6)** all'interno della batteria. Il fluido di processo scorre dal fondo fino alla sommità della batteria, poiché l'acqua di nebulizzazione e l'aria più fredde si trovano nella sommità della torre. L'acqua di nebulizzazione cade su un **pacco di scambio (7)**, dove viene raffreddata prima di ricadere nella vasca inclinata **dell'acqua (8)**. La **pompa di nebulizzazione (9)** porta in circolo l'acqua raffreddata fino alla sommità della torre. L'**aria calda satura (10)** esce dalla torre attraverso gli **eliminatore di gocce (11)** che rimuovono le goccioline d'acqua dall'aria.



**Desideri utilizzare la torre di raffreddamento FXVS per raffreddare il fluido di processo?** Puoi rivolgerti al rappresentante BAC o usa il [modulo per la richiesta di informazioni](#) per indicarci le tue richieste.

## Scarica

- [Combined Flow Technology](#)

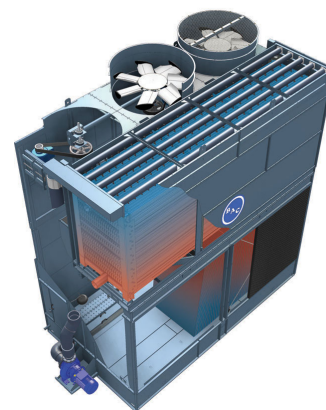
# Dettagli costruttivi

Torri di raffreddamento a circuito chiuso

## Dettagli costruttivi

### 1. Scelta di materiali

- Acciaio zincato a bagno di forte spessore viene utilizzato per i pannelli dell'unità esterna e gli elementi strutturali che presentano la [protezione anti-corrosione Baltiplus](#).
- L'esclusivo [rivestimento ibrido Baltibond](#) è disponibile come opzione. Un rivestimento polimerico ibrido che assicura una vita utile più lunga, pre-applicato a tutti i componenti in acciaio zincato a bagno dell'unità.
- [Acciaio inox opzionale](#) tipo 304L per pannelli ed elementi strutturali, oppure tipo 316L per applicazioni estreme.
- Oppure l'alternativa economica: una **vasca per l'acqua fredda in acciaio inox per il contatto con l'acqua**. I componenti principali e la vasca stessa sono in acciaio inox. Gli altri elementi sono protetti dal rivestimento ibrido Baltibond.



## 2. Elemento di scambio termico

Sistema di scambio termico esclusivo e brevettato: presenta un [flusso combinato](#) tramite scambiatore di calore e pacco di scambio.

### Batteria

- Il mezzo di scambio termico è **una batteria di raffreddamento**. La batteria è costruita con tubi continui in acciaio di prima qualità, ed è zincata a bagno dopo la fabbricazione. Tubi inclinati per il libero drenaggio del fluido. Progettata per una pressione d'esercizio massima di 10 bar, conformemente alla PED.
- Tutte le batterie zincate a bagno e in acciaio inox sono fornite con **protezione da corrosione interna (ICCP)** di BAC per assicurare una protezione da corrosione interna ottimale e garantire la qualità.
- **Opzioni** per la batteria: **batteria in acciaio** inox tipo 304L o 316L.
- Temperatura massima 82°C.



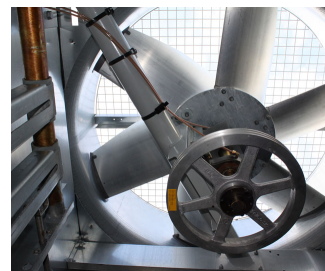
### Pacco di scambio

- [Pacco di scambio BACross](#), brevettato e testato in fabbrica, dotato di **eliminatore di gocce integrati** certificato da Eurovent. In test completi [di laboratorio sulle prestazioni termiche](#), ha dimostrato una comprovata prestazione della torre di raffreddamento termico e offre un'efficienza del sistema senza pari. Pacco di scambio BACross I blocchetti del pacco di scambio BACross con maniglie, permettono la rimozione agevole e rapida, per la pulizia del pacco di scambio. Il blocchetto è composto da fogli individuali facili da smontare per eseguire le operazioni di ispezione e pulizia, eliminando l'esigenza di sostituire il pacco di scambio con una certa frequenza.
- In **plastica** autoestinguente, esente da marcescenza, deterioramento o decomposizione.



### 3. Sistema di movimentazione dell'aria

- Il **sistema di ventilazione** per le unità FXVE è dotato di due pulegge in alluminio, cinghia e motore montato esternamente in fabbrica.. Insieme ai cuscinetti dell'albero del ventilatore per servizi heavy duty e al motore BAC **Impervix**, assicura l'efficienza di esercizio ottimale per tutto l'anno.
- **Uno o più ventilatori assiali a basso consumo energetico in alluminio** resistente alla corrosione, contenuti in cilindri e dotati di protezione. Facilmente accessibili attraverso il portello di accesso scorrevole. Per ridurre ulteriormente la rumorosità, i **ventilatori "sussurro"** riducono al minimo l'impatto sulle prestazioni termiche.
- **Gli eliminatori di gocce**, sono di plastica resistente ai raggi UV; sono esenti da marcescenza, deterioramento o decomposizione e le prestazioni sono testate e **certificate da Eurovent**. Vengono assemblati in sezioni **maneggevoli e facilmente rimovibili**, che assicurano l'accesso ottimale alla batteria.
- **Schermi di ingresso combinati** in plastica resistente ai raggi UV, di facile rimozione, in corrispondenza dell'ingresso dell'aria. Blocco della luce solare, per prevenire la crescita biologica nella torre; filtro dell'aria e blocco degli spruzzi d'acqua.



### 4. Sistema di distribuzione acqua

È composto da:

- **Bracci di nebulizzazione** con ampi ugelli non intasabili, distribuiti su 360°, fissati mediante gommini. Schema di nebulizzazione sovrapposto, per una umidificazione completa della batteria. Una **vasca inclinata** per l'acqua fredda con:
  - ampio **portello d'ispezione** apribile verso l'interno e passerella interna.
  - **filtri** antivortice e **reintegro**, tutti facilmente accessibili dal lato dell'ingresso aria.
- **Pompa di nebulizzazione** centrifuga ad accoppiamento diretto con guarnizioni in bronzo, con motore di tipo totalmente chiuso e raffreddato ad aria (TEFC). Linea di spurgo con valvola di calibrazione, che collega la mandata della pompa al troppo pieno.



**Desideri maggiori informazioni?** Puoi rivolgerti al [rappresentante BAC di zona](#).





# Opzioni e accessori

## Torri di raffreddamento a circuito chiuso

### Opzioni e accessori

Di seguito è fornito un elenco delle opzioni e degli accessori principali per le unità FXVS. Se l'opzione o l'accessorio che interessa non sono elencati, è sufficiente rivolgersi al [rappresentante BAC di zona](#).



#### Attenuazione acustica

La riduzione del rumore in corrispondenza dell'ingresso **dell'aria permette di avere** apparecchiature di raffreddamento quasi silenziose.



#### Ventilatore "sussurro"

Riduci ulteriormente la rumorosità con **ventilatori testati in fabbrica a bassissima emissione sonora**.



### Collegamento a vasca remota

Il modo migliore per **impedire il congelamento di una vasca**, è utilizzare una vasca remota ausiliaria, all'interno di un'area riscaldata. Spegnendo la pompa di circolazione, tutta l'acqua presente nel sistema di distribuzione, e quella in sospensione e nella vasca, è libera di drenare nella vasca ausiliaria.



### Linee di lubrificazione estese

Le linee di lubrificazione estese, con ingrassatori facilmente accessibili, si possono utilizzare **per lubrificare** i cuscinetti dell'albero del ventilatore.



### Piattaforme di manutenzione interne

Una piattaforma interna agevola l'**accesso alla sommità interna dell'unità** e l'ispezione in sicurezza della tua torre di raffreddamento.



### Piattaforme di manutenzione esterne

Una piattaforma esterna agevola l'**accesso alla sommità esterna dell'unità** e l'ispezione in sicurezza della tua apparecchiatura di raffreddamento.



## Interruttore di vibrazioni

Quando si verificano vibrazioni eccessive, l'interruttore spegne il ventilatore, assicurando il **funzionamento in sicurezza** dell'apparecchiatura.



## Paranco per la rimozione del motore

Per la rimozione o il sollevamento agevoli del motore laterale.



## Kit controllo elettrico del livello acqua

Per un controllo preciso del livello dell'acqua, si consiglia di sostituire la valvola meccanica standard con il controllo elettrico di livello acqua.



### Interruttore di sicurezza

Durante l'ispezione e la manutenzione, interrompi l'alimentazione dei motori, a **vantaggio della tua sicurezza** .



### Kit resistenza della vasca

Grazie alle resistenze installate in fabbrica, l'acqua mantiene la temperatura di 4 °C e **non gela mai** , anche durante i momenti di fermo e con qualsiasi temperatura esterna.



### Pompa di riserva

Installa una **pompa di nebulizzazione di riserva**, che si inserisce in caso di guasto.



## Apparecchiatura per il trattamento dell'acqua

Scopo dei dispositivi di controllo del trattamento dell'acqua è assicurare il miglior **trattamento dell'acqua della torre di raffreddamento**. Non soltanto proteggono i componenti e il pacco di scambio, tenendo sotto controllo corrosione, incrostazioni e contaminazione biologica, ma evitano anche la proliferazione di batteri nocivi, tra cui anche la **legionella**, nell'acqua ricircolante.



## Filtro

Separatori e filtri del mezzo **rimuovono le sostanze solide** nell'acqua ricircolante, riducendo i costi di pulizia del sistema, ottimizzando il trattamento dell'acqua. La filtrazione contribuisce a mantenere pulita l'acqua ricircolante.



## Tubazione spazza-vasca

La tubazione spazza-vasca **previene l'accumulo di sedimenti nella vasca dell'acqua fredda**. Un sistema di tubazioni completo, ugelli inclusi, è installato nella vasca, **per il collegamento all'apparecchiatura di filtrazione del flusso laterale**.



## Portello di lavaggio

Il portello di lavaggio **facilita la rimozione di sedimenti e morchia** dalla vasca quando viene pulita e risciacquata.



## Flange

Le flange facilitano le **operazioni di raccordo delle tubazioni** sul posto.





# Special needs?

## Closed circuit cooling towers

### Special needs?

Our ongoing [R&D](#) investment helps BAC offer you a complete set of solutions **for FXVS closed circuit cooling towers that meet your needs**. Plus, we also cater for extra requirements such as:

#### Sound control

FXVS uses a low noise axial fan.

Helping keep it near noiseless:

- [Sound attenuators](#)
- [Whisper Quiet fan](#)

#### Water savings

You need water for evaporative cooling. At BAC, however, we offer acclaimed and advanced water saving technologies. Helping in this aim are:

- [Electric water level control package](#)
- [Water treatment equipment](#)
- [Sump sweeper piping](#)
- [Filters](#)
- [Baltibond hybrid coating](#)

BAC boasts a **complete water saving product range** for unrivalled water saving AND exceptional thermal efficiency, thanks to water saving technology. Hybrid wet/dry cooling towers are: [HXI](#), [HFL](#), [TrilliumSeries coolers](#).



## Energy saving

FXVS uses evaporative cooling technology for lower operating temperatures than other cooling methods. With the following options, reduce energy costs still further:

- Thermostat

## Enhanced hygiene and water care

Water circulates in evaporative cooling towers and it is important to avoid excessive accumulation of dissolved solids. The following options help keep your cooling tower clean:

- [Remote sump connection](#)
- [Water treatment equipment](#)
- [Sump sweeper piping](#)
- [Clean out port](#)
- [Filters](#)

To control biological growth and scale formation, the water quality of the circulated water should be checked regularly. [Water quality guidelines](#) can be found in the [Knowledge center](#) of the website.



## Year-round reliable operation

Inspect and maintain your cooling tower and protect it against extreme weather for year-round reliability. The options below help keep your cooling tower running smoothly and reliably and facilitate maintenance.

- [Remote sump connection](#)
- [Water treatment equipment](#)
- [Sump sweeper piping](#)
- [Clean out port](#)
- [Filters](#)
- [Internal service platform](#)
- [External service platform](#)
- [Vibration cut out switch](#)
- [Electric water level control package](#)
- [Extended lubrication lines](#)
- [Baltibond hybrid coating](#)

**Do you too want to benefit from the above solutions?** Contact your [local BAC representative](#) for more information.

# FXVS 0806-0818

Torri di raffreddamento a circuito chiuso

## Engineering data

**Nota:** Non utilizzare per la costruzione. Fare riferimento alle dimensioni e al peso certificati dalla fabbrica. Questa pagina presenta i dati aggiornati al momento della pubblicazione, che dovrebbero essere riconfermati al momento dell'acquisto. Nell'interesse del miglioramento del prodotto, le specifiche, il peso e le dimensioni sono soggetti a variazioni senza preavviso.

[Prestazioni della torre di raffreddamento FXVS in condizioni standard](#)

Last update: 01/06/2023

### FXVS 0806-0818



1. Entrata fluido; 2. Uscita fluido; 3. Reintegro; 4. Troppopieno; 5. Drenaggio; 6. Portello d'ispezione; 7. Valvola ND15.



Modello	Peso (kg)			Dimensioni (mm)			Portata aria (m <sup>3</sup> /s)	Motore ventilatore (kW)	Portata acqua (l/s)	Motore pompa (kW)	Volume batteria (l)
	Peso di esercizio (kg)	Peso di spediz. (kg)	Sezione più pesante batteria (kg)	L	W	H					
FXVS 0806B-12D-G	3770	2500	1370	1822	2584	4792	11.7	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 183
FXVS 0806B-12D-H	3780	2510	1380	1822	2584	4792	13.8	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 183
FXVS 0806B-12D-J	3800	2540	1400	1822	2584	4792	15.8	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 183
FXVS 0806B-12D-K	3810	2540	1410	1822	2584	4792	17.4	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 183
FXVS 0806B-12D-L	3870	2610	1470	1822	2584	4792	19.4	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 183
FXVS 0806B-16D-G	3950	2630	1490	1822	2584	4792	11.6	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 237
FXVS 0806B-16D-H	3960	2640	1500	1822	2584	4792	13.7	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 237
FXVS 0806B-16D-J	3990	2660	1530	1822	2584	4792	15.6	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 237
FXVS 0806B-16D-K	3990	2670	1530	1822	2584	4792	17.2	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 237
FXVS 0806B-16D-L	4050	2730	1600	1822	2584	4792	19.2	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 237
FXVS 0806B-20D-G	4130	2760	1620	1822	2584	4792	11.4	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 293
FXVS 0806B-20D-H	4140	2770	1630	1822	2584	4792	13.5	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 293
FXVS 0806B-20D-J	4170	2790	1650	1822	2584	4792	15.5	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 293
FXVS 0806B-20D-K	4170	2800	1660	1822	2584	4792	17.0	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 293
FXVS 0806B-20D-L	4240	2860	1720	1822	2584	4792	18.9	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 293
FXVS 0806B-24D-G	4540	3110	2090	1822	2584	5673	11.3	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 348
FXVS 0806B-24D-H	4550	3120	2100	1822	2584	5673	13.4	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 348
FXVS 0806B-	4570	3140	2120	1822	2584	5673	15.3	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 348



24D-J											
FXVS 0806B- 24D-K	4580	3150	2130	1822	2584	5673	16.8	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 348
FXVS 0806B- 24D-L	4640	3210	2190	1822	2584	5673	18.8	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 348
FXVS 0806B- 28D-G	4720	3240	2220	1822	2584	5673	11.2	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 402
FXVS 0806B- 28D-H	4730	3250	2230	1822	2584	5673	13.3	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 402
FXVS 0806B- 28D-J	4760	3270	2250	1822	2584	5673	15.2	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 402
FXVS 0806B- 28D-K	4760	3270	2260	1822	2584	5673	16.7	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 402
FXVS 0806B- 28D-L	4830	3340	2320	1822	2584	5673	18.6	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 402
FXVS 0806B- 32D-G	4910	3360	2350	1822	2584	5673	11.3	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 458
FXVS 0806B- 32D-H	4920	3370	2360	1822	2584	5673	13.3	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 458
FXVS 0806B- 32D-J	4940	3390	2380	1822	2584	5673	15.2	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 458
FXVS 0806B- 32D-K	4940	3400	2380	1822	2584	5673	16.8	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 458
FXVS 0806B- 32D-L	5010	3460	2450	1822	2584	5673	18.7	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 458
FXVS 0806B- 36D-G	5090	3490	2470	1822	2584	5673	11.1	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 512
FXVS 0806B- 36D-H	5100	3500	2480	1822	2584	5673	13.2	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 512
FXVS 0806B- 36D-J	5120	3520	2500	1822	2584	5673	15.0	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 512
FXVS 0806B- 36D-K	5130	3530	2510	1822	2584	5673	16.5	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 512
FXVS 0806B- 36D-L	5180	3590	2570	1822	2584	5673	18.4	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 512
FXVS 0809B- 16D-K	5650	3630	2090	2737	2584	4792	21.9	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 348
FXVS 0809B- 16D-L	5710	3690	2150	2737	2584	4792	25.0	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 348
FXVS 0809B- 20D-K	5920	3820	2280	2737	2584	4792	21.6	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 429



FXVS 0809B- 20D-L	5980	3880	2340	2737	2584	4792	24.7	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 429
FXVS 0809B- 24D-K	6470	4280	2910	2737	2584	5673	21.6	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 512
FXVS 0809B- 24D-L	6530	4340	2960	2737	2584	5673	24.7	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 512
FXVS 0809B- 24T-K	6560	4380	3000	2737	2584	5673	21.5	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 513
FXVS 0809B- 24T-L	6620	4430	3060	2737	2584	5673	24.6	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 513
FXVS 0809B- 28D-K	6740	4470	3100	2737	2584	5673	21.4	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 594
FXVS 0809B- 28D-L	6800	4530	3150	2737	2584	5673	24.4	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 594
FXVS 0809B- 30T-K	7000	4690	3310	2737	2584	5673	21.3	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 635
FXVS 0809B- 30T-L	7050	4740	3370	2737	2584	5673	24.4	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 635
FXVS 0809B- 32D-K	7020	4660	3290	2737	2584	5673	21.3	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 677
FXVS 0809B- 32D-L	7070	4720	3340	2737	2584	5673	24.3	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 677
FXVS 0809B- 36D-K	7290	4850	3480	2737	2584	5673	21.1	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 759
FXVS 0809B- 36D-L	7350	4910	3530	2737	2584	5673	24.1	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 759
FXVS 0809B- 36T-K	7380	4940	3570	2737	2584	5673	21.1	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 759
FXVS 0809B- 36T-L	7440	5000	3620	2737	2584	5673	24.1	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 759
FXVS 0812B- 12D-K	6840	4220	2400	3651	2584	4792	27.9	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 348
FXVS 0812B- 12D-L	6880	4260	2440	3651	2584	4792	31.9	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 348
FXVS 0812B- 12D-M	6900	4290	2460	3651	2584	4792	35.0	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 348
FXVS 0812B- 12D-O	6950	4340	2510	3651	2584	4792	39.0	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 348
FXVS 0812B- 16D-K	7200	4480	2650	3651	2584	4792	27.5	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 458
FXVS	7240	4520	2690	3651	2584	4792	31.5	(2x)	45.4	(1x)	(1x)





0812B-16D-L								5.5		4.0	458
FXVS 0812B-16D-M	7270	4550	2720	3651	2584	4792	34.6	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 458
FXVS 0812B-16D-O	7320	4590	2770	3651	2584	4792	38.5	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 458
FXVS 0812B-16Q-K	7280	4550	2730	3651	2584	4792	27.4	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 456
FXVS 0812B-16Q-L	7320	4590	2770	3651	2584	4792	31.4	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 456
FXVS 0812B-16Q-M	7340	4620	2790	3651	2584	4792	34.5	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 456
FXVS 0812B-16Q-O	7390	4670	2840	3651	2584	4792	38.4	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 456
FXVS 0812B-20D-K	7560	4730	2900	3651	2584	4792	27.2	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 567
FXVS 0812B-20D-L	7600	4770	2940	3651	2584	4792	31.1	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 567
FXVS 0812B-20D-M	7630	4800	2970	3651	2584	4792	34.2	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 567
FXVS 0812B-20D-O	7680	4850	3020	3651	2584	4792	38.1	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 567
FXVS 0812B-24Q-K	8240	5300	3670	3651	2584	5673	26.9	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24Q-L	8280	5340	3710	3651	2584	5673	30.8	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24Q-M	8310	5360	3740	3651	2584	5673	33.8	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24Q-O	8350	5410	3780	3651	2584	5673	37.7	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24T-K	8260	5310	3690	3651	2584	5673	26.9	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24T-L	8300	5350	3730	3651	2584	5673	30.8	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24T-M	8320	5380	3760	3651	2584	5673	33.9	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24T-O	8370	5430	3800	3651	2584	5673	37.7	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-30T-K	8830	5720	4090	3651	2584	5673	26.6	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 842
FXVS 0812B-	8870	5760	4130	3651	2584	5673	30.4	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 842



30T-L											
FXVS 0812B- 30T-M	8890	5790	4160	3651	2584	5673	33.5	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 842
FXVS 0812B- 30T-O	8940	5830	4210	3651	2584	5673	37.3	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 842
FXVS 0812B- 32Q-K	8960	5800	4170	3651	2584	5673	26.5	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 897
FXVS 0812B- 32Q-L	9000	5840	4210	3651	2584	5673	30.3	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 897
FXVS 0812B- 32Q-M	9030	5860	4240	3651	2584	5673	33.4	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 897
FXVS 0812B- 32Q-O	9080	5910	4290	3651	2584	5673	37.2	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 897
FXVS 0812B- 36T-K	9340	6070	4440	3651	2584	5673	26.5	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 1006
FXVS 0812B- 36T-L	9380	6110	4480	3651	2584	5673	30.2	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 1006
FXVS 0812B- 36T-M	9410	6140	4510	3651	2584	5673	33.3	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 1006
FXVS 0812B- 36T-O	9450	6170	4550	3651	2584	5673	37.0	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 1006
FXVS 0818B- 24Q-K	12190	7730	5300	5480	2584	5826	43.7	(3x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1005
FXVS 0818B- 24Q-L	12250	7790	5360	5480	2584	5826	49.9	(3x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1005
FXVS 0818B- 24Q-M	12280	7830	5390	5480	2584	5826	54.9	(3x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1005
FXVS 0818B- 24Q-O	12390	7940	5500	5480	2584	5826	61.2	(3x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1005
FXVS 0818B- 24T-K	12210	7750	5320	5480	2584	5826	43.7	(3x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1006
FXVS 0818B- 24T-L	12270	7810	5380	5480	2584	5826	50.0	(3x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1006
FXVS 0818B- 24T-M	12300	7850	5410	5480	2584	5826	55.0	(3x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1006
FXVS 0818B- 24T-O	12410	7960	5520	5480	2584	5826	61.2	(3x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1006
FXVS 0818B- 32Q-K	13270	8490	6050	5480	2584	5826	43.1	(3x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1325
FXVS 0818B- 32Q-L	13330	8550	6110	5480	2584	5826	49.3	(3x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1325



<b>FXVS 0818B- 32Q-M</b>	<b>13370</b>	<b>8580</b>	<b>6150</b>	<b>5480</b>	<b>2584</b>	<b>5826</b>	<b>54.2</b>	<b>(3x) 7.5</b>	<b>54.6</b>	<b>(1x) 5.5</b>	<b>(1x) 1325</b>
<b>FXVS 0818B- 32Q-O</b>	<b>13480</b>	<b>8690</b>	<b>6260</b>	<b>5480</b>	<b>2584</b>	<b>5826</b>	<b>60.3</b>	<b>(3x) 11.0</b>	<b>54.6</b>	<b>(1x) 5.5</b>	<b>(1x) 1325</b>
<b>FXVS 0818B- 36H-K</b>	<b>13930</b>	<b>8980</b>	<b>6540</b>	<b>5480</b>	<b>2584</b>	<b>5826</b>	<b>42.8</b>	<b>(3x) 4.0</b>	<b>54.6</b>	<b>(1x) 5.5</b>	<b>(1x) 1499</b>
<b>FXVS 0818B- 36H-L</b>	<b>13990</b>	<b>9040</b>	<b>6600</b>	<b>5480</b>	<b>2584</b>	<b>5826</b>	<b>49.0</b>	<b>(3x) 5.5</b>	<b>54.6</b>	<b>(1x) 5.5</b>	<b>(1x) 1499</b>
<b>FXVS 0818B- 36H-M</b>	<b>14020</b>	<b>9070</b>	<b>6640</b>	<b>5480</b>	<b>2584</b>	<b>5826</b>	<b>53.8</b>	<b>(3x) 7.5</b>	<b>54.6</b>	<b>(1x) 5.5</b>	<b>(1x) 1499</b>
<b>FXVS 0818B- 36H-O</b>	<b>14120</b>	<b>9170</b>	<b>6730</b>	<b>5480</b>	<b>2584</b>	<b>5826</b>	<b>60.0</b>	<b>(3x) 11.0</b>	<b>54.6</b>	<b>(1x) 5.5</b>	<b>(1x) 1499</b>

# FXVS 1012-1018

Torri di raffreddamento a circuito chiuso

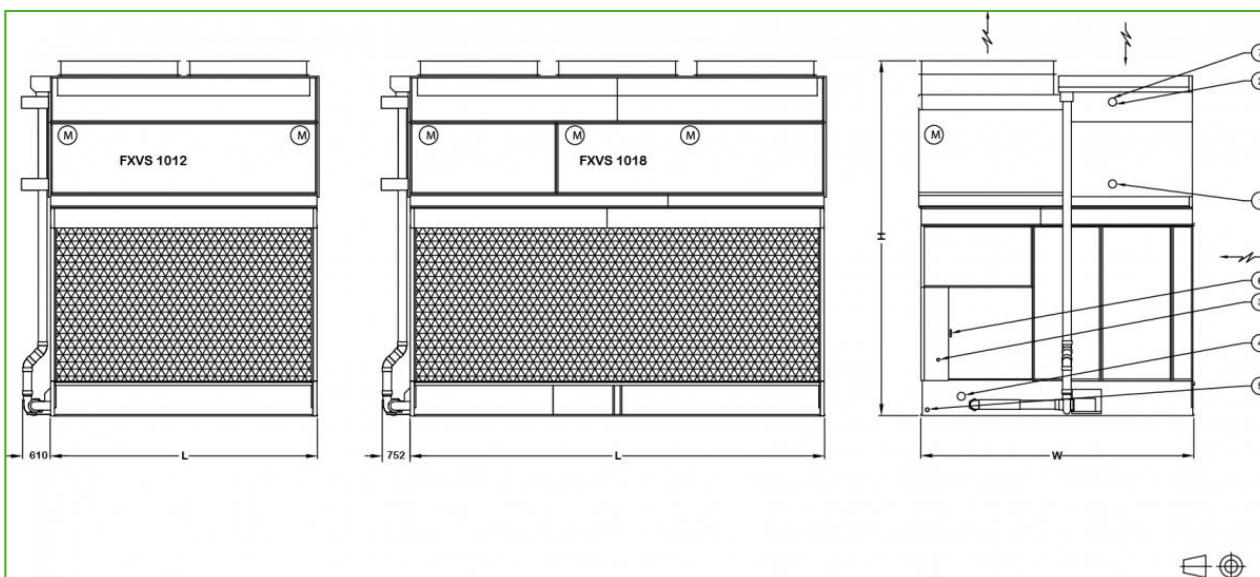
## Engineering data

**Nota:** Non utilizzare per la costruzione. Fare riferimento alle dimensioni e al peso certificati dalla fabbrica. Questa pagina presenta i dati aggiornati al momento della pubblicazione, che dovrebbero essere riconfermati al momento dell'acquisto. Nell'interesse del miglioramento del prodotto, le specifiche, il peso e le dimensioni sono soggetti a variazioni senza preavviso.

[Prestazioni della torre di raffreddamento FXVS in condizioni standard](#)

**Last update:** 01/06/2023

## FXVS 1012-1018



1. Entrata fluido; 2. Uscita fluido; 3. Reintegro; 4. Troppopieno; 5. Drenaggio; 6. Portello d'ispezione; 7. Valvola ND15.



Modello	Peso (kg)			Dimensioni (mm)			Portata aria (m³/s)	Motore ventilator e (kW)	Portata acqua (l/s)	Motore pompa (kW)	Volume batteria (l)
	Peso di esercizio (kg)	Peso di spediz. (kg)	Sezione più pesante batteria (kg)	L	W	H					
FXVS 1012C-12D-K	8370	5050	2870	3651	2997	5199	29.8	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 512
FXVS 1012C-12D-L	8410	5090	2910	3651	2997	5199	34.1	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 512
FXVS 1012C-12D-M	8430	5120	2940	3651	2997	5199	37.5	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 512
FXVS 1012C-12D-O	8480	5170	2990	3651	2997	5199	41.8	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 512
FXVS 1012C-16D-K	8900	5420	3250	3651	2997	5199	29.5	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 673
FXVS 1012C-16D-L	8940	5460	3290	3651	2997	5199	33.8	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 673
FXVS 1012C-16D-M	8970	5490	3310	3651	2997	5199	37.1	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 673
FXVS 1012C-16D-O	9020	5540	3360	3651	2997	5199	41.4	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 673
FXVS 1012C-16Q-K	9000	5530	3350	3651	2997	5199	29.5	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 671
FXVS 1012C-16Q-L	9040	5570	3390	3651	2997	5199	33.7	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 671
FXVS 1012C-16Q-M	9070	5600	3420	3651	2997	5199	37.0	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 671
FXVS 1012C-16Q-O	9120	5650	3470	3651	2997	5199	41.2	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 671
FXVS 1012C-20D-K	9430	5800	3620	3651	2997	5199	29.3	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 834
FXVS 1012C-20D-L	9470	5840	3660	3651	2997	5199	33.5	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 834
FXVS 1012C-20D-M	9500	5860	3690	3651	2997	5199	36.8	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 834
FXVS 1012C-20D-O	9550	5910	3730	3651	2997	5199	41.0	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 834
FXVS 1012C-24D-K	10210	6410	4440	3651	2997	6080	29.1	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 995
FXVS 1012C-	10250	6450	4480	3651	2997	6080	33.2	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 995



24D-L											
FXVS 1012C- 24D-M	10270	6470	4510	3651	2997	6080	36.5	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 995
FXVS 1012C- 24D-O	10320	6520	4560	3651	2997	6080	40.7	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 995
FXVS 1012C- 24Q-K	10310	6510	4550	3651	2997	6080	29.1	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 997
FXVS 1012C- 24Q-L	10350	6550	4590	3651	2997	6080	33.2	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 997
FXVS 1012C- 24Q-M	10370	6570	4610	3651	2997	6080	36.6	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 997
FXVS 1012C- 24Q-O	10420	6620	4660	3651	2997	6080	40.7	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 997
FXVS 1012C- 24T-K	10330	6530	4570	3651	2997	6080	29.0	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 996
FXVS 1012C- 24T-L	10370	6570	4610	3651	2997	6080	33.2	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 996
FXVS 1012C- 24T-M	10400	6600	4640	3651	2997	6080	36.5	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 996
FXVS 1012C- 24T-O	10450	6650	4690	3651	2997	6080	40.7	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 996
FXVS 1012C- 28D-K	10740	6780	4820	3651	2997	6080	28.9	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1156
FXVS 1012C- 28D-L	10780	6820	4860	3651	2997	6080	33.0	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1156
FXVS 1012C- 28D-M	10810	6850	4880	3651	2997	6080	36.3	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1156
FXVS 1012C- 30T-K	11170	7120	5160	3651	2997	6080	28.8	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1237
FXVS 1012C- 30T-L	11210	7160	5200	3651	2997	6080	33.0	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1237
FXVS 1012C- 30T-M	11230	7190	5230	3651	2997	6080	36.2	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1237
FXVS 1012C- 30T-O	11280	7240	5280	3651	2997	6080	40.4	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1237
FXVS 1012C- 32Q-K	11370	7250	5280	3651	2997	6080	28.7	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1319
FXVS 1012C- 32Q-L	11410	7290	5320	3651	2997	6080	32.8	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1319
FXVS 1012C- 32Q-M	11440	7310	5350	3651	2997	6080	36.1	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1319



FXVS 1012C- 32Q-O	11490	7360	5400	3651	2997	6080	40.2	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1319
FXVS 1012C- 36T-K	11930	7640	5680	3651	2997	6080	28.6	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1479
FXVS 1012C- 36T-L	11970	7680	5720	3651	2997	6080	32.7	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1479
FXVS 1012C- 36T-M	11990	7710	5750	3651	2997	6080	36.0	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1479
FXVS 1012C- 36T-O	12030	7740	5780	3651	2997	6080	40.1	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1479
FXVS 1018C- 24Q-K	15290	9540	6570	5480	2997	6230	43.9	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1478
FXVS 1018C- 24Q-L	15350	9600	6630	5480	2997	6230	50.1	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1478
FXVS 1018C- 24Q-M	15380	9630	6670	5480	2997	6230	55.1	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1478
FXVS 1018C- 24Q-O	15490	9740	6780	5480	2997	6230	61.4	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1478
FXVS 1018C- 24Q-P	15530	9780	6820	5480	2997	6230	67.5	(3x) 15.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1478
FXVS 1018C- 24T-K	15310	9560	6590	5480	2997	6230	43.9	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1479
FXVS 1018C- 24T-L	15370	9620	6650	5480	2997	6230	50.2	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1479
FXVS 1018C- 24T-M	15400	9650	6690	5480	2997	6230	55.2	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1479
FXVS 1018C- 24T-O	15520	9770	6800	5480	2997	6230	61.5	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1479
FXVS 1018C- 24T-P	15560	9810	6840	5480	2997	6230	67.6	(3x) 15.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1479
FXVS 1018C- 32Q-K	16880	10650	7680	5480	2997	6230	43.3	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1963
FXVS 1018C- 32Q-L	16940	10710	7740	5480	2997	6230	49.5	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1963
FXVS 1018C- 32Q-M	16980	10740	7780	5480	2997	6230	54.5	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1963
FXVS 1018C- 32Q-O	17090	10860	7890	5480	2997	6230	60.7	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1963
FXVS 1018C- 32Q-P	17130	10900	7930	5480	2997	6230	66.7	(3x) 15.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1963
FXVS	17840	11360	8390	5480	2997	6230	43.1	(3x)	85.2	(1x)	(1x)





<b>1018C-36H-K</b>								<b>4.0</b>		<b>7.5</b>	<b>2204</b>
<b>FXVS 1018C-36H-L</b>	<b>17900</b>	<b>11420</b>	<b>8450</b>	<b>5480</b>	<b>2997</b>	<b>6230</b>	<b>49.3</b>	<b>(3x) 5.5</b>	<b>85.2</b>	<b>(1x) 7.5</b>	<b>(1x) 2204</b>
<b>FXVS 1018C-36H-M</b>	<b>17930</b>	<b>11450</b>	<b>8490</b>	<b>5480</b>	<b>2997</b>	<b>6230</b>	<b>54.2</b>	<b>(3x) 7.5</b>	<b>85.2</b>	<b>(1x) 7.5</b>	<b>(1x) 2204</b>
<b>FXVS 1018C-36H-O</b>	<b>18020</b>	<b>11550</b>	<b>8580</b>	<b>5480</b>	<b>2997</b>	<b>6230</b>	<b>60.4</b>	<b>(3x) 11.0</b>	<b>85.2</b>	<b>(1x) 7.5</b>	<b>(1x) 2204</b>
<b>FXVS 1018C-36H-P</b>	<b>18060</b>	<b>11590</b>	<b>8620</b>	<b>5480</b>	<b>2997</b>	<b>6230</b>	<b>66.4</b>	<b>(3x) 15.0</b>	<b>85.2</b>	<b>(1x) 7.5</b>	<b>(1x) 2204</b>

# FXVS 1212-1218

Torri di raffreddamento a circuito chiuso

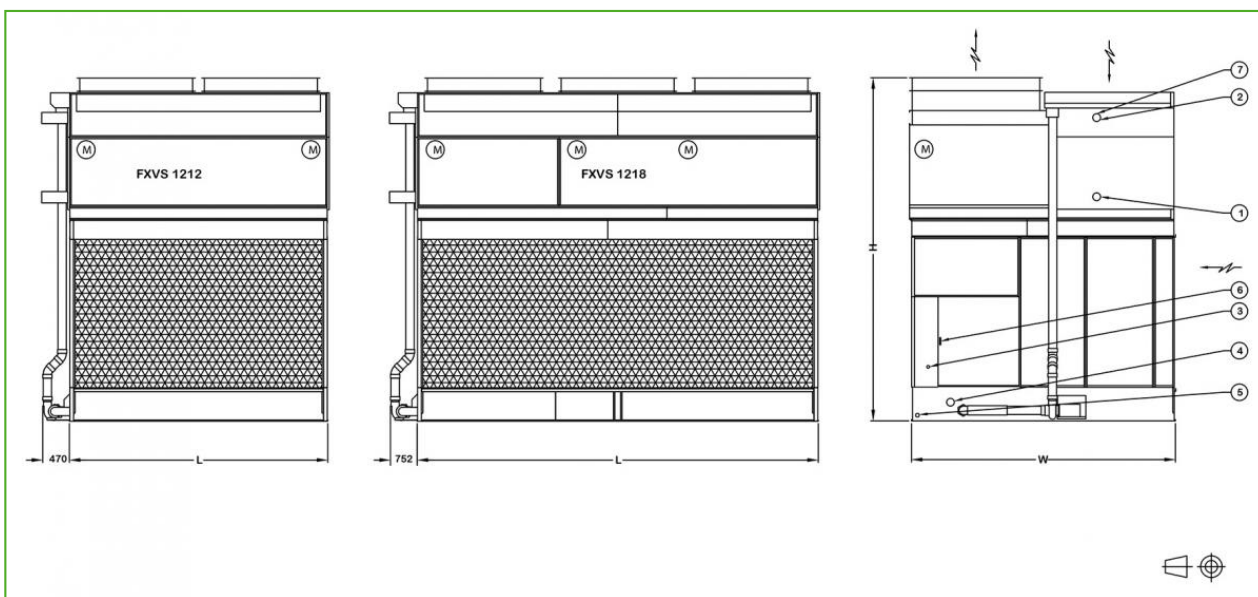
## Engineering data

**Nota:** Non utilizzare per la costruzione. Fare riferimento alle dimensioni e al peso certificati dalla fabbrica. Questa pagina presenta i dati aggiornati al momento della pubblicazione, che dovrebbero essere riconfermati al momento dell'acquisto. Nell'interesse del miglioramento del prodotto, le specifiche, il peso e le dimensioni sono soggetti a variazioni senza preavviso.

[Prestazioni della torre di raffreddamento FXVS in condizioni standard](#)

**Last update:** 01/06/2023

## FXVS 1212-1218



1. Entrata fluido; 2. Uscita fluido; 3. Reintegro; 4. Troppopieno; 5. Drenaggio; 6. Portello d'ispezione; 7. Valvola ND15.



Modello	Peso (kg)			Dimensioni (mm)			Portata aria (m³/s)	Motore ventilator e (kW)	Portata acqua (l/s)	Motore pompa (kW)	Volume batteria (l)
	Peso di esercizio (kg)	Peso di spediz. (kg)	Sezione più pesante batteria (kg)	L	W	H					
FXVS 1212C-12D-K	9290	5470	3100	3651	3607	5199	34.8	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 573
FXVS 1212C-12D-L	9330	5510	3140	3651	3607	5199	39.8	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 573
FXVS 1212C-12D-M	9350	5530	3160	3651	3607	5199	43.7	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 573
FXVS 1212C-12D-O	9410	5590	3220	3651	3607	5199	50.0	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 573
FXVS 1212C-12D-P	9480	5660	3290	3651	3607	5199	56.2	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 573
FXVS 1212C-16D-K	9890	5890	3520	3651	3607	5199	34.4	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 753
FXVS 1212C-16D-L	9930	5930	3560	3651	3607	5199	39.3	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 753
FXVS 1212C-16D-M	9950	5950	3580	3651	3607	5199	43.2	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 753
FXVS 1212C-16D-O	10010	6010	3630	3651	3607	5199	49.4	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 753
FXVS 1212C-16D-P	10080	6080	3710	3651	3607	5199	55.6	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 753
FXVS 1212C-16Q-K	10000	6010	3630	3651	3607	5199	34.3	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 751
FXVS 1212C-16Q-L	10040	6050	3670	3651	3607	5199	39.2	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 751
FXVS 1212C-16Q-M	10060	6070	3690	3651	3607	5199	43.1	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 751
FXVS 1212C-16Q-O	10120	6120	3750	3651	3607	5199	49.3	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 751
FXVS 1212C-16Q-P	10190	6190	3820	3651	3607	5199	55.5	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 751
FXVS 1212C-20D-K	10490	6310	3930	3651	3607	5199	34.1	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 934
FXVS 1212C-20D-L	10530	6350	3970	3651	3607	5199	38.9	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 934
FXVS 1212C-	10550	6370	3990	3651	3607	5199	42.8	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 934



20D-M											
FXVS 1212C- 20D-O	10600	6420	4050	3651	3607	5199	48.9	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 934
FXVS 1212C- 20D-P	10680	6500	4120	3651	3607	5199	55.0	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 934
FXVS 1212C- 24D-K	11380	7020	4900	3651	3607	6080	33.8	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1114
FXVS 1212C- 24D-L	11420	7060	4940	3651	3607	6080	38.6	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1114
FXVS 1212C- 24D-M	11440	7080	4960	3651	3607	6080	42.4	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1114
FXVS 1212C- 24D-O	11500	7140	5020	3651	3607	6080	48.5	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1114
FXVS 1212C- 24D-P	11570	7210	5090	3651	3607	6080	54.5	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1114
FXVS 1212C- 24Q-K	11490	7130	5020	3651	3607	6080	33.8	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1117
FXVS 1212C- 24Q-L	11530	7170	5060	3651	3607	6080	38.6	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1117
FXVS 1212C- 24Q-M	11550	7190	5080	3651	3607	6080	42.4	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1117
FXVS 1212C- 24Q-O	11610	7250	5130	3651	3607	6080	48.5	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1117
FXVS 1212C- 24Q-P	11680	7320	5200	3651	3607	6080	54.5	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1117
FXVS 1212C- 24T-K	11520	7160	5040	3651	3607	6080	33.7	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1115
FXVS 1212C- 24T-L	11560	7200	5080	3651	3607	6080	38.6	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1115
FXVS 1212C- 24T-M	11580	7220	5100	3651	3607	6080	42.4	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1115
FXVS 1212C- 24T-O	11630	7270	5150	3651	3607	6080	48.5	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1115
FXVS 1212C- 24T-P	11710	7340	5230	3651	3607	6080	54.5	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1115
FXVS 1212C- 28D-K	11980	7440	5320	3651	3607	6080	33.5	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1294
FXVS 1212C- 28D-L	12020	7480	5360	3651	3607	6080	38.3	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1294
FXVS 1212C- 28D-M	12040	7500	5380	3651	3607	6080	42.2	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1294



FXVS 1212C- 28D-O	12100	7550	5440	3651	3607	6080	48.2	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1294
FXVS 1212C- 30T-K	12460	7820	5700	3651	3607	6080	33.4	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1386
FXVS 1212C- 30T-L	12500	7860	5740	3651	3607	6080	38.2	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1386
FXVS 1212C- 30T-M	12520	7880	5760	3651	3607	6080	42.0	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1386
FXVS 1212C- 30T-O	12570	7940	5820	3651	3607	6080	48.0	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1386
FXVS 1212C- 30T-P	12640	8010	5890	3651	3607	6080	53.9	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1386
FXVS 1212C- 32Q-K	12690	7960	5840	3651	3607	6080	33.3	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1477
FXVS 1212C- 32Q-L	12730	8000	5880	3651	3607	6080	38.0	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1477
FXVS 1212C- 32Q-M	12750	8020	5900	3651	3607	6080	41.8	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1477
FXVS 1212C- 32Q-O	12800	8080	5960	3651	3607	6080	47.8	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1477
FXVS 1212C- 32Q-P	12870	8150	6030	3651	3607	6080	53.7	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1477
FXVS 1212C- 36T-K	13310	8400	6280	3651	3607	6080	33.1	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1656
FXVS 1212C- 36T-L	13350	8440	6320	3651	3607	6080	37.8	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1656
FXVS 1212C- 36T-M	13370	8460	6340	3651	3607	6080	41.6	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1656
FXVS 1212C- 36T-O	13400	8500	6380	3651	3607	6080	47.5	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1656
FXVS 1212C- 36T-P	13470	8570	6450	3651	3607	6080	53.4	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1656
FXVS 1218C- 24Q-K	17080	10480	7270	5480	3607	6230	52.2	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1655
FXVS 1218C- 24Q-L	17150	10550	7340	5480	3607	6230	59.6	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1655
FXVS 1218C- 24Q-M	17170	10570	7360	5480	3607	6230	65.6	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1655
FXVS 1218C- 24Q-O	17290	10700	7480	5480	3607	6230	74.9	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1655
FXVS	17390	10800	7580	5480	3607	6230	84.3	(3x)	85.2	(1x)	(1x)



1218C-24Q-P								15.0		7.5	1655
FXVS 1218C-24T-K	17100	10510	7300	5480	3607	6230	52.3	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1656
FXVS 1218C-24T-L	17170	10580	7370	5480	3607	6230	59.8	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1656
FXVS 1218C-24T-M	17190	10600	7390	5480	3607	6230	65.7	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1656
FXVS 1218C-24T-O	17320	10720	7510	5480	3607	6230	75.1	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1656
FXVS 1218C-24T-P	17420	10820	7610	5480	3607	6230	84.5	(3x) 15.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1656
FXVS 1218C-32Q-K	18870	11730	8520	5480	3607	6230	51.5	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2199
FXVS 1218C-32Q-L	18940	11800	8590	5480	3607	6230	58.9	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2199
FXVS 1218C-32Q-M	18960	11820	8610	5480	3607	6230	64.8	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2199
FXVS 1218C-32Q-O	19080	11940	8730	5480	3607	6230	74.0	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2199
FXVS 1218C-32Q-P	19180	12040	8830	5480	3607	6230	83.2	(3x) 15.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2199
FXVS 1218C-36H-K	19940	12520	9310	5480	3607	6230	51.1	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2468
FXVS 1218C-36H-L	20010	12590	9380	5480	3607	6230	58.4	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2468
FXVS 1218C-36H-M	20030	12610	9400	5480	3607	6230	64.2	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2468
FXVS 1218C-36H-O	20120	12700	9490	5480	3607	6230	73.4	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2468
FXVS 1218C-36H-P	20220	12800	9590	5480	3607	6230	82.6	(3x) 15.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2468



# Attenuazione acustica

## Torri di raffreddamento a circuito chiuso

### Engineering data

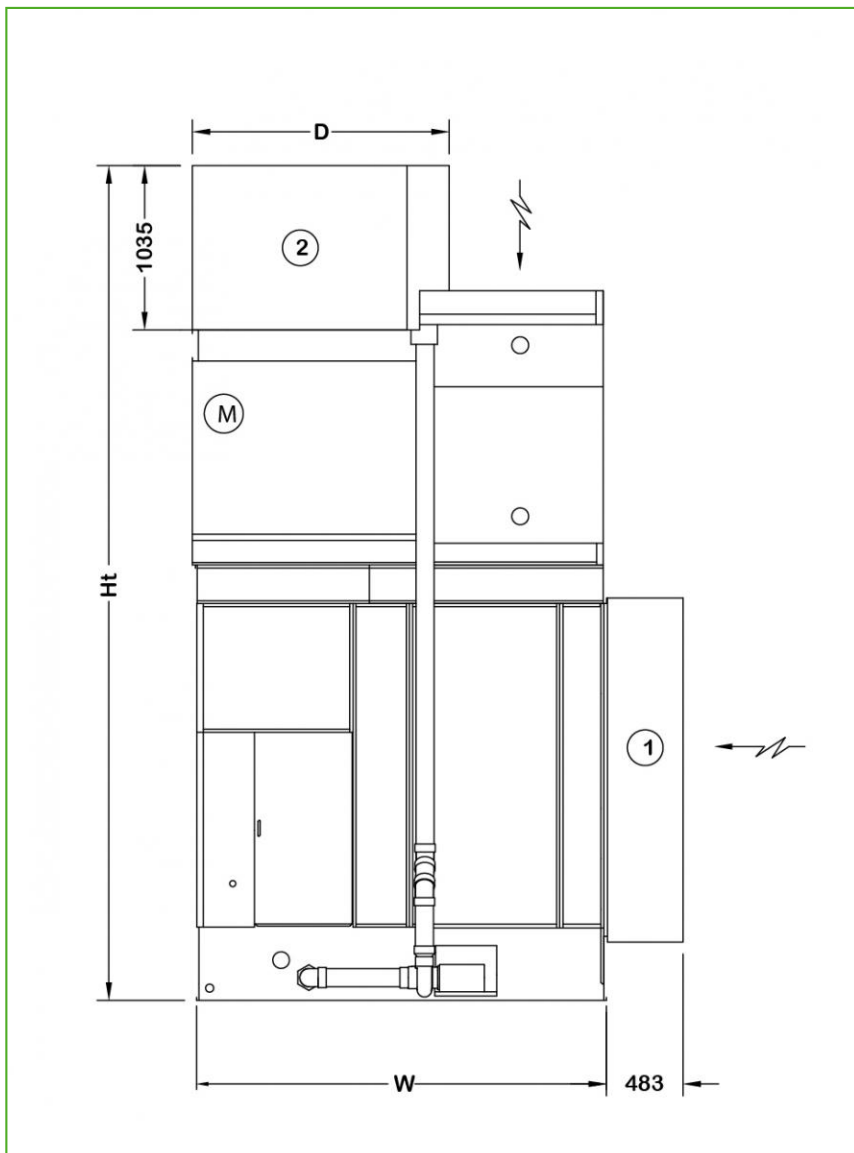
**Nota:** Non utilizzare per la costruzione. Fare riferimento alle dimensioni e al peso certificati dalla fabbrica. Questa pagina presenta i dati aggiornati al momento della pubblicazione, che dovrebbero essere riconfermati al momento dell'acquisto. Nell'interesse del miglioramento del prodotto, le specifiche, il peso e le dimensioni sono soggetti a variazioni senza preavviso.

[Prestazioni della torre di raffreddamento FXVS in condizioni standard](#)

**Last update:** 01/06/2023

### Attenuazione acustica





scarico

1. Attenuatore in aspirazione; 2. Attenuatore in



Modello	Dimensioni (mm)		Peso (kg)	
	D	Ht	Aspirazione	Scarico
FXVS 0806B-12D-G	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-12D-H	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-12D-J	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-12D-K	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-12D-L	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-16D-G	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-16D-H	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-16D-J	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-16D-K	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-16D-L	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-20D-G	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-20D-H	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-20D-J	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-20D-K	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-20D-L	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-24D-G	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-24D-H	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-24D-J	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-24D-K	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-24D-L	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-28D-G	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-28D-H	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-28D-J	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-28D-K	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-28D-L	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-32D-G	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-32D-H	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-32D-J	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-32D-K	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-32D-L	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-36D-G	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-36D-H	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-36D-J	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-36D-K	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-36D-L	1778	8047	180	70
FXVS 0809B-16D-K	1473	7166	180	100
FXVS 0809B-16D-L	1473	7166	180	100
FXVS 0809B-20D-K	1473	7166	180	100
FXVS 0809B-20D-L	1473	7166	180	100
FXVS 0809B-24D-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-24D-L	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-24T-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-24T-L	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-28D-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-28D-L	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-30T-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-30T-L	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-32D-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-32D-L	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-36D-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-36D-L	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-36T-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-36T-L	1473	8047	180	100
FXVS 0812B-12D-K	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-12D-L	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-12D-M	1778	7166	330	130



FXVS 0812B-12D-O	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16D-K	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16D-L	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16D-M	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16D-O	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16Q-K	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16Q-L	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16Q-M	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16Q-O	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-20D-K	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-20D-L	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-20D-M	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-20D-O	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-24Q-K	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24Q-L	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24Q-M	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24Q-O	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24T-K	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24T-L	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24T-M	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24T-O	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-30T-K	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-30T-L	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-30T-M	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-30T-O	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-32Q-K	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-32Q-L	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-32Q-M	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-32Q-O	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-36T-K	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-36T-L	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-36T-M	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-36T-O	1778	8047	330	130
FXVS 0818B-24Q-K	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24Q-L	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24Q-M	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24Q-O	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24T-K	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24T-L	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24T-M	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24T-O	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-32Q-K	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-32Q-L	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-32Q-M	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-32Q-O	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-36H-K	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-36H-L	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-36H-M	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-36H-O	1778	8200	500	190
FXVS 1012C-12D-K	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-12D-L	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-12D-M	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-12D-O	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16D-K	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16D-L	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16D-M	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16D-O	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16Q-K	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16Q-L	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16Q-M	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16Q-O	1778	7979	370	130



FXVS 1012C-20D-K	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-20D-L	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-20D-M	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-20D-O	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-24D-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24D-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24D-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24D-O	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24Q-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24Q-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24Q-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24Q-O	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24T-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24T-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24T-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24T-O	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-28D-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-28D-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-28D-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-30T-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-30T-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-30T-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-30T-O	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-32Q-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-32Q-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-32Q-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-32Q-O	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-36T-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-36T-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-36T-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-36T-O	1778	8860	370	130
FXVS 1018C-24Q-K	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24Q-L	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24Q-M	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24Q-O	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24Q-P	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24T-K	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24T-L	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24T-M	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24T-O	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24T-P	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-32Q-K	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-32Q-L	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-32Q-M	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-32Q-O	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-32Q-P	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-36H-K	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-36H-L	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-36H-M	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-36H-O	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-36H-P	1778	9010	570	190
FXVS 1212C-12D-K	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-12D-L	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-12D-M	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-12D-O	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-12D-P	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16D-K	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16D-L	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16D-M	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16D-O	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16D-P	1930	7979	370	140



FXVS 1212C-16Q-K	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16Q-L	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16Q-M	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16Q-O	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16Q-P	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-20D-K	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-20D-L	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-20D-M	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-20D-O	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-20D-P	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-24D-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24D-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24D-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24D-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24D-P	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24Q-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24Q-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24Q-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24Q-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24Q-P	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24T-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24T-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24T-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24T-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24T-P	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-28D-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-28D-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-28D-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-28D-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-30T-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-30T-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-30T-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-30T-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-30T-P	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-32Q-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-32Q-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-32Q-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-32Q-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-32Q-P	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-36T-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-36T-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-36T-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-36T-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-36T-P	1930	8860	370	140
FXVS 1218C-24Q-K	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24Q-L	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24Q-M	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24Q-O	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24Q-P	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24T-K	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24T-L	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24T-M	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24T-O	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24T-P	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-32Q-K	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-32Q-L	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-32Q-M	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-32Q-O	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-32Q-P	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-36H-K	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-36H-L	1930	9010	570	200



<b>FXVS 1218C-36H-M</b>	<b>1930</b>	<b>9010</b>	<b>570</b>	<b>200</b>
<b>FXVS 1218C-36H-O</b>	<b>1930</b>	<b>9010</b>	<b>570</b>	<b>200</b>
<b>FXVS 1218C-36H-P</b>	<b>1930</b>	<b>9010</b>	<b>570</b>	<b>200</b>