

# Gama Doméstica (RAC) R32

Una amplia gama que se adapta a las necesidades de su hogar buscando el máximo confort y ahorro energético.



## TRES GAMAS R32 Y TRES GAMAS R410 (Hasta fin de existencias)

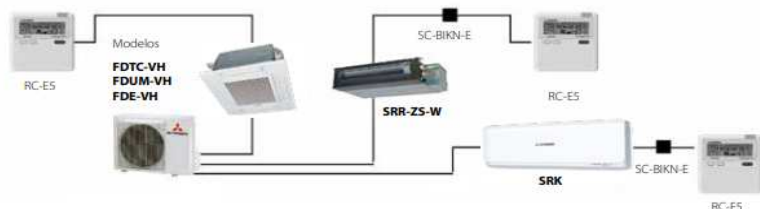
RAC Split de pared y Multis.. Split de pared, conductos, cassettes...

RAC	R32
DIAMOND	A+++/A+++ SEER hasta 10
PREMIUM	A+++/A+++ SEER hasta 8,5
SMART	A++/A+++ SEER hasta 8,1
MULTI-Diamond/Premium/Smart	HASTA 8kw

R410 hasta fin de existencias	
DIAMOND	A+++/A+++ SEER hasta 9,6
PREMIUM	A+++/A+++ SEER hasta 7,8
STANDARD	A++/A+++ SEER hasta 6,15
Multi Diamond / Premium / Standard	



### DIAMOND Y PREMIUM BLANCA Y COLORES



### ¿Qué diferencia hay entre distintas gamas?

- \*Eficiencia energética
- \*Distancias frigoríficas máximas
- \*Tubería
- \*Filtros, detector de presencia, funciones de programación...

### NOVEDADES 2020

Nueva gama **Smart hasta 8 kw** en R32 y hasta 6kw en R410

Ampliación Multi split R32 hasta 8kw

Lumelco en 2020 apuesta por el **reposicionamiento de precios** sin renunciar a la máxima eficiencia energética.

**SMART=EXCELENTE RELACIÓN CALIDAD -PRECIO**

# Gama Semi-Industrial (PAC) R32



## PAC (CONDUCTOS, CASSETTE, SPLIT DE TECHO, SPLIT DE PARED )

PAC	R32	Distancias		PAC	R410 hasta fin de existencias			
MINI	DE 2,5 A 6 kw	20/30m	A+++	STANDARD	7 a 10kw	A++	30m	
HYPERINVERTER	DE 7,1 A 14 kw	50/100m	A++	MICROINV.	10 A 14 kw	A++	50m	1 ventilador
SMART	DE 7,1 A 14 kw	30/50m	A++	HYPERINV.	2,5 a 14 kw	A++	15/100m	
MULTI PAC smart e hyper	HASTA 14 kw			MULTI PAC micro e h	hasta 25kw		50/100m	



FDC-VN/SA-W

GAMA SMART UN SOLO VENTILADOR HASTA 14KW

SPLIT VERTICAL HASTA FIN EXISTENCIAS



### NOVEDADES 2020

Nueva gama **Smart de 7,1 a 14 kw** en R32. Equipos mono y trifásicos con mayor distancia de tubería  
**Importante bajada de precios ,sobre todo en cassettes y conductos de mayor rotación**  
 Lumelco en 2020 apuesta por el **reposicionamiento de precios** sin renunciar a la máxima eficiencia energética.

# Sistema KXZ

Climatización eficiente, fiable y con un alto rendimiento para grandes edificios.

Caudal variable de refrigerante



## NOVEDADES 2020

Protección anti-bacterias opcional

### KXZ Bomba de Calor

#### Micro KXZ

FDC121-155 KXZEN/S1



#### Micro KXZ

FDC 224 - 335 KXZME1



### KXZPE1 LITE

FDC 224 - 280 KXZPE1



### KXZ Smart

FDC 280 - 335 KXZE1

Desde 28 hasta 168 kW con 1 circuito frigorífico.



UNIDADES EXTERIORES			
MICRO KXZ	12 A 33,5KW	8/10/24 unidades	
KZXPE LITE	22,4 a 28KW	8 unidades	ECONOMY
KX6	61 a 68 kw	44/ 49 unidades	
KXZ SMART/SMART COMBINA	28 a168 kw	hasta 80 unidades	
KXZX HIGH COP /HIGH COP COMB	22 A 100 kw	hasta 80 unidades	
SISTEMAS CON RECUPERACION DE CALOR			
BOMBA DE CALOR CONDENSADA POR AGUA			

UNIDADES INTERIORES	
FDK PARED	
FDE TECHO	
FDT CASSETTE 4 VIAS	
FDTC CASSETTE 60X60	
FDT5 CASSETTE 1 VIA	
FDTW CASSETTE 2 VIA	
FDTQ CASSETTE /CONDUCTOS	
FDUT CONDUCTOS BAJA SILUETA	
FDUH CONDUCTOS BAJA PRESIÓN	
FDUM CONDUCTOS MEDIA PRESION	
FDU CONDUCTOS ALTA PRESION	
FDL SUELO CON Y SIN ENVOLVENTE	
FDU-F 100%AIRE EXTERIOR	
SAF EXPANSION DIRECTA	



Descarga de tarifa y documentación técnica y comercial:

[www.lumelco.es](http://www.lumelco.es)

# Sistema Q-TON

Un sistema idóneo para grandes demandas de ACS, como hoteles, centros deportivos, residencias, comunidades de vecinos con sistema de agua centralizada, etc.



**Blygold**  
CORROSION PROTECTION  
(Opcional)



Bomba de calor para ACS hasta 90°C y Calefacción con CO<sub>2</sub>



Ecológico  
**COP 5,6\***  
El COP más alto del mercado (media estacional)

**NUEVO**



Temperatura entrada de agua :5°C  
Temperatura exterior:25°C  
Temperatura salida de agua :60°C



**Nuevo mando táctil RC-Q1H**

**NUEVO**

**Integración del sistema Q-TON en BMS mediante un Interface Modbus**

### Selección de modo desde nuevo mando táctil RC-Q1H:



### NOVEDADES 2020

Nuevo mando Táctil RC-Q1H  
Integración en BMS mediante MODBUS

### ACS/ CALEFACCION /ACS+CALEFACCION /CALENTAMIENTO DE PISCINAS

El sistema idóneo para hoteles, centros deportivos, residencias, comunidades de vecinos.. 30kw

7 años en España y Portugal  
3 años de garantía y monitorización gratuita

[www.aerotermin-qton.es](http://www.aerotermin-qton.es)

La solución integral y eficiente de calefacción, refrigeración y agua caliente sanitaria para su vivienda .  
Todas sus necesidades cubiertas con un solo sistema.

## Sistema Hydrolution



\*Viviendas unifamiliares (max.7metros distancia vertical)  
adaptable a suelo radiante, suelo refrescante, fan coil y radiadores

Todo en Uno

### TODO EN UNO\*\*

Compuesto por :unidad interior y exterior  
Integrado el acumulador ,calentador de inmersión,  
bomba y módulo hidráulico.

Calefacción + refrigeración +Acs  
Ideal para uso residencial .  
Disponible de 7 a 11kw

Flexible

### FLEXIBLE\*\*

Compuesto por :unidad exterior,  
modulo HSB y tanque

Calefacción + refrigeración  
Opcional ACS (+bomba+tanque+valvula)  
Instalación flexible adaptable a necesidades  
Disponible de 7kw a 16kw



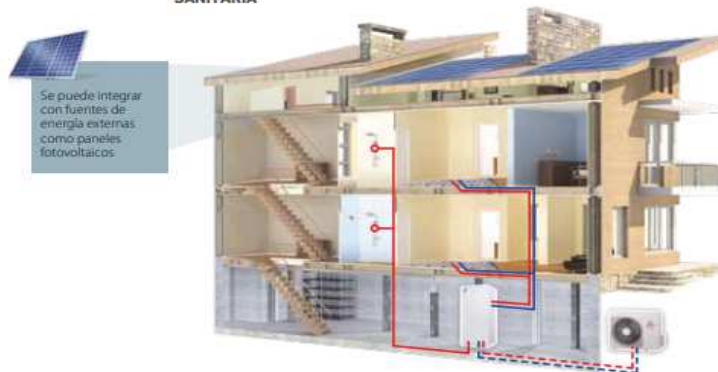
CALEFACCIÓN



AGUA CALIENTE  
SANITARIA



REFRIGERACIÓN



CALEFACCIÓN



AGUA CALIENTE  
SANITARIA



REFRIGERACIÓN



### NOVEDADES 2020

Hydrolution todo en uno HMA.**Control integrado** en la ud.interior  
**Hydrolution Flexible R32 8kw** Permite 20m de distancia vertical

Nuevo programa de cálculo Hydrolution.  
Nuevo Showroom para formación técnica

Descarga de tarifa y documentación técnica y comercial:

[www.lumelco.es](http://www.lumelco.es)

# Tratamiento de Aire

Amplia gama de unidades de tratamiento de aire para un aire limpio y sano en el interior de los edificios asegurándonos la buena salud y productividad de las personas que los ocupan.



Ferraro Group,  
un único grupo,  
muchos profesionales

## HRC Unidades de recuperación de calor

De alta eficiencia de 450 a 3.400 m<sup>3</sup>/h



NUEVO



## HRS Unidades de recuperación de calor

De alta eficiencia de 380 a 4.500 m<sup>3</sup>/h



NUEVO



### NOVEDADES 2020

Nueva gama HRC de alta eficiencia (superior al 80%)

Nuevo modelo HRS50 con recuperador calor y eficiencia 90%

Nueva gama FXS Alta eficiencia con intercambiador de placas

Nueva gama FXS recuperador calor con intercambiador rotativo

## FXS Unidades de recuperación de calor

De alta eficiencia con intercambiador de calor de placas de 500 a 6.000 m<sup>3</sup>/h



NUEVO



## FXR Unidades de recuperación de calor

De alta eficiencia con intercambiador rotativo de 450 a 5.200 m<sup>3</sup>/h



NUEVO



Además de equipos de recuperación de calor con circuito frigorífico integrado

FLR

FLS

RMF

RFH

Descarga de tarifa y documentación técnica y comercial:

[www.lumelco.es](http://www.lumelco.es)