

# CLEMENT



# CALIDAD



**Clement**  
**Alameda de Osuna I**

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

# “Clement Alameda de Osuna I”



Conjunto de **viviendas de 1, 2, 3 y 4 dormitorios** en cuatro y cinco alturas más ático. Todas las viviendas cuentan con trastero. Garaje opcional.

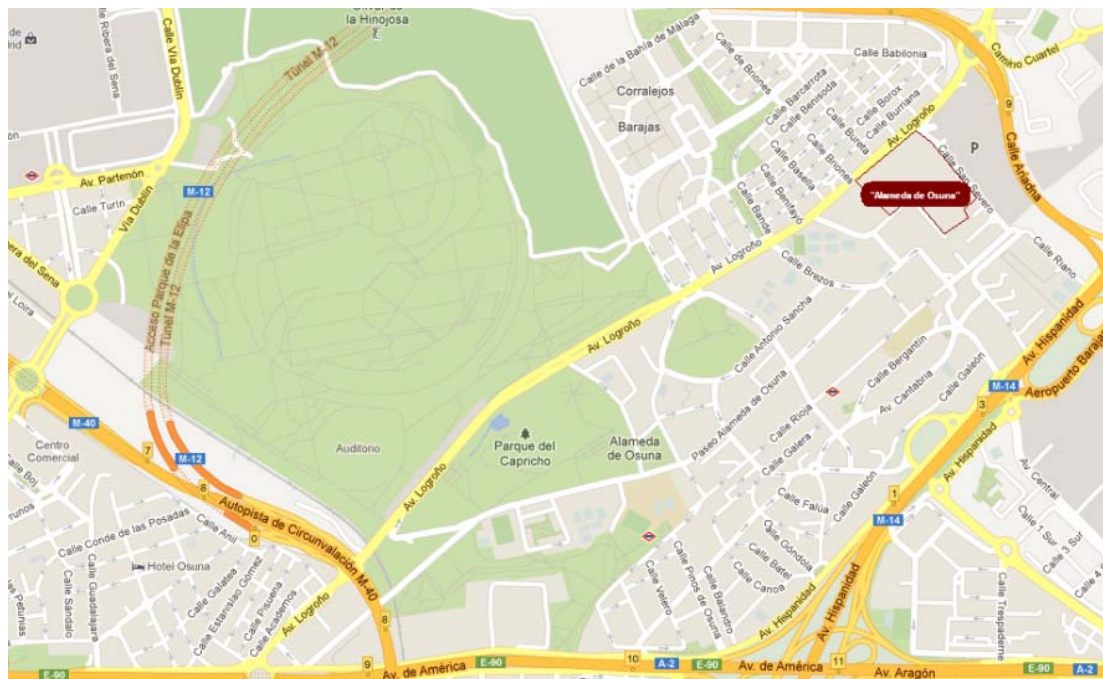
“Clement Alameda de Osuna I” es una urbanización privada con conserjería, piscina, jardines, pista de pádel y sala polivalente.

Situada en La Alameda de Osuna, una zona residencial, tranquila y dotada de comercios de todo tipo, como clínicas, bancos, farmacia, restaurantes, cafeterías.



La Alameda de Osuna se encuentra a 15 minutos del centro de Madrid, mediante la A-2, M-22, M-40, M-11; y cuenta con transporte público: autobuses 105, 112, 115, 151, N4 y con parada de metro de la Línea 5, Alameda de Osuna.

La promoción se encuentra pegada a zonas ajardinadas, deportivas y de esparcimiento tales como el Polideportivo Municipal Barajas, el Club Deportivo Brezo Osuna, Club Deportivo Alameda, el Parque Juan Carlos I, el Parque El Capricho y el Club de Golf Olivar de la Hinojosa, entre otros.





## Cimentación

La cimentación se realizará por medio de zapatas aisladas arriostradas por vigas de hormigón con armadura de acero y zapatas corridas bajo muro de hormigón armado.

## Estructura

De hormigón armado con forjados planos unidireccionales realizados “in situ”, apoyados sobre pilares y muros también de hormigón armado. Se colocaran, en el forjado, bovedillas cerámicas y de hormigón.

## Fachada

Zonas de ladrillo visto KLINKER en tonos tierras o marrones con doble grueso en su cara vista (según exige la norma UNE), y zonas en revestimiento de mortero monocapa.

El trasdós estará realizado por medio de ladrillo de hueco doble de gran formato de 70 mm. de espesor.

## Aislamiento

### En cámaras de vivienda:

Se realizará por medio de aplicación de un mortero adhesivo especial TRADIMUR al que se adhieren paneles aislantes de lana de roca, sistema FixRock-mur, uno de los mejores aislamientos térmicos y acústicos.

### En cubierta:

Zona de estructura de hormigón cubierta plana: se realizará a base de una capa de mortero sobre el forjado para la formación de pendientes, lámina de impermeabilización asfáltica **HIPER MORTER PLAS** de 4 Kg/m<sup>2</sup>, compuesta por lámina plástico asfáltica prefabricada con betún polimérico y dos armaduras, la interior de polietileno y la superior de napa de poliéster. Sobre esta impermeabilización se colocará una lámina separadora de hilo continuo de polipropileno **TERRAM® 1000** sobre la que se acoplarán, solo donde sea cubrición de vivienda, paneles rígidos aislantes de espuma de poliestireno extruído **ROOFMATE** de 40 mm. de espesor, densidad mínima de 30 kg/m<sup>3</sup>, machihembrado para evitar puentes térmicos.



## Cerramientos entre viviendas y divisiones

Todas las divisiones entre viviendas se realizarán con ladrillo hueco doble de gran formato de 70 mm. de espesor, sobre el que se proyecta un mortero adhesivo especial **Tradimur®** al que se adhieren paneles aislantes de lana de roca, posteriormente se ejecuta otro tabicón de ladrillo hueco doble de gran formato de 70 mm. de espesor, formando así una doble pared tipo sándwich que evita el paso del ruido y la pérdida de calor.

Divisiones en interior de vivienda y cámaras (trasdós) - Ladrillo hueco doble de gran formato de 70 mm. de espesor.

Todos los cerramientos y divisiones irán acabados en yeso maestreado.

## Carpintería Exterior

**Carpintería de P.V.C.** de primera marca en color a definir, con ventanas abatibles y oscilo-batientes (o alguna corredera si fuera preciso), lo que le da al conjunto de la carpintería una estanqueidad muy superior a otros sistemas. Todas las ventanas irán dotadas de un acristalamiento **climalit 6-12-4**.

Persianas con sistema compacto monobloque, con cajón de P.V.C. con sistema especial de aislamiento interior, persiana de aluminio térmico inyectado con poliuretano para su aislamiento térmico y acústico. Todas las **persianas irán motorizadas**.

**CLEMENT** cuida cada uno de los pequeños detalles de sus promociones, y muy especialmente los relacionados con aislamientos, térmicos y acústicos, carpintería exterior y acristalamiento todo ello en aras de un máximo confort.

## Carpintería Interior

Puerta de entrada a la vivienda **ACORAZADA**, modelo **Dierre** con premarco en acero galvanizado y marco en acero electrocincado. El alma de la puerta estará formado por planchas de acero con cuatro travesaños tipo omega para refuerzo. El acabado exterior se realiza con tablero de color madera, el acabado interior en lacado blanco en conjunto con las puertas de la vivienda.

En la vivienda todas las **puertas son de 40 mm de espesor** en lugar de 35mm. que es lo habitual, con terminación en lacado blanco pantografiadas. Lleva además 4 pernios en vez de 3, con manivela de diseño. En las puertas de cocinas y pasillos, vidrieras de diseño propio.



## Armarios

### Interiores de Armarios

Todos los armarios y vestidores irán forrados totalmente con tableros en tonos oscuros, con baldas y entrepaños. Quedarán **totalmente acabados**, incluso con barras de colgar de sección ovalada y cajoneras del mismo tipo de madera.

### Frentes de Armarios

Dotados de puertas o frentes deslizantes, con perfiles **de extrusión en acabado en aluminio INOX** en dormitorios principales y secundarios.

Los frentes de los armarios irán en consonancia con las puertas de paso.

## Solados y Alicatados

### Baño principal

El revestimiento elegido para este baño en paredes y suelo, que va combinado con esquineros en color acero inox, es un porcelánico fabricado mediante un proceso totalmente innovador, dándole un aspecto estético idéntico a las piedras naturales, pero con unas características técnicas muy superiores, ya que su capa vítrea no admite absorción. No se mancha ni sufre alteraciones por lo que su limpieza y mantenimiento son excelentes. Se instalará un mueble con **encimera tipo Corian**. Además se dotará de un **espejo** de diseño especial.

### Baños secundarios

Alicatado y solado con azulejos de primera **CALIDAD**, con una disposición de acabados, diseño exclusivo de **CLEMENT**, con esquineros en color acero inox. Lleva además un **espejo** de diseño especial.

### Cocina

Solado de gres. El frontal de la zona de muebles, desde la encimera hasta el mueble alto es del mismo material que la encimera. El resto de la cocina irá pintado en tonos acordes al mobiliario.

### Hall, salón, distribuidor y dormitorios

Pavimento laminado en tonos madera de primera calidad.

## Escayolas

Falsos techos de escayola en baños, cocina, vestíbulo y distribuidor, y donde sea necesario para la instalación de aire acondicionado.



## Falsos Techos

Se instalarán falsos techos registrables con paneles de chapa lisa sobre perfiles vistos lacados en blanco, en baño principal, baño secundario, hall o distribuidor sólo cuando sea necesario, para registro de máquinas interiores del aire acondicionado.

En algunos pasillos se instalará un falso techo con placa de yeso laminado (Pladur) ó escayola para la mejor disposición de los conductos de aire acondicionado.

## Pinturas

### Paramentos

Se destacará el acabado de las paredes y techos de escayola con pintura plástica lisa. Se ha optado por un revestimiento total de estos paramentos con FIBRA DE VIDRIO (**VELOGLASS**) con el fin de evitar futuras fisuras, con dos manos de tendido y doble lijado. Esta solución, poco usada por su alto coste y su dificultosa realización, es una muestra más de la **CALIDAD** con la que **CLEMENT** realiza todos sus acabados.

### Techos

Los techos se pintarán en color blanco mate.

## Calefacción y Agua Caliente Sanitaria

Cumpliendo con las nuevas normativas vigentes y en la búsqueda de **CLEMENT** por dar a sus clientes el máximo confort al menor coste en el consumo, esta promoción de viviendas estará dotada con **energía solar**, combinada eficazmente con el sistema tradicional con gas. España, por su privilegiada situación y climatología, se ve particularmente favorecida respecto al resto de los países de Europa para el uso de esta energía, ya que sobre cada metro cuadrado de su suelo inciden al año unos 1.500 kilovatios-hora de energía. Esto, en definitiva, supone un gran ahorro en agua caliente sanitaria para los clientes de esta promoción.

La producción de agua caliente sanitaria y calefacción, se realizará a través de **dos calderas** colectivas con depósitos de acumulación.

En nuestro constante afán por mejorar todas las instalaciones y en especial, el aprovechamiento de la energía solar, nuestros técnicos han propuesto la instalación de depósitos de ACS situados en el cuarto de presión. Este depósito está especialmente califugado y recibirá el agua caliente proveniente de los paneles solares. Desde este depósito se instalará un circuito de recirculación con una acometida en cada vivienda.



Para controlar el consumo de cada vivienda se instalarán dos contadores, uno de agua caliente sanitaria y otro de calefacción, antes de la acometida a dicha vivienda.

En su constante búsqueda de las mejores soluciones de confort y habitabilidad de sus viviendas, **CLEMENT** ha incluido en esta promoción uno de los mejores sistemas existentes de calefacción.

La instalación de calefacción se realizará por medio de **suelo radiante**, que a través de tubos bajo el suelo hace discurrir el agua caliente. Lo que se consigue con este sistema es un calor natural y una sensación de bienestar debido a la uniformidad del calor emitido, ya que éste se percibe de abajo hacia arriba.

Este sistema permite regular la temperatura de cada estancia individualmente, ya que el salón y cada dormitorio llevan su propio termostato.

### **Aire Acondicionado**

Este sistema de calefacción descrito en el apartado anterior, además, está apoyado por una instalación de aire acondicionado con bomba de calor, una solución rápida y eficaz. El aire caliente se utilizará para esos días de entre tiempo en los que no es necesario que la calefacción esté en funcionamiento.

Con el interés de **CLEMENT** de dotar a estas viviendas del mejor confort posible se incorpora un sistema de aire acondicionado **INVERTER FRIO-CALOR** por conductos. Todo ello de la marca **DAIKIN** o **mitsubishi**.

El retorno del aire, esencial para el buen funcionamiento del sistema, queda asegurado aún con las puertas de paso cerradas, al haberse previsto una elevación de las mismas de entre 8 y 15 mm.

### **Fontanería**

Toda la instalación, dentro de las viviendas, estará hecha con tubería de polietileno reticulado, con sus diferentes secciones, protegidas (cuando corresponda) con tubo de **Ferropías** para facilitar sus dilataciones, con llaves de corte en todas sus dependencias y llaves de escuadra en cada aparato sanitario.

Todas las tuberías de agua sanitaria, caliente y fría, van situadas recorriendo el forjado superior por encima de falsos techos para una mejor y más cómoda localización en caso de avería.



La distribución se realizará por medio de colectores en lugar del diseño tradicional de una tubería con derivaciones. Este sistema consiste en colocar una pieza de latón (colector), desde la que sale un tubo independiente de polietileno para cada punto de agua. De esta forma todas las conexiones son registrables y se eliminan empalmes y uniones empotradas, lo que mejora notablemente la fiabilidad de la instalación.

Se ha decidido no utilizar material de cobre, por considerar este nuevo sistema de canalización de mejores resultados y también desde el punto de vista higiénico-sanitario. Al mismo tiempo, la utilización del polietileno permite eliminar las incrustaciones, alargando la vida útil de la instalación.

Las acometidas de agua fría serán individuales desde el cuarto de centralización de contadores para cada vivienda.

## Aparatos Sanitarios

**Baño principal** equipado con:

- Aparatos modelo **UNIVERSAL** de **GALA**.
- Lavabo **GALA**.
- Bañeras marca **GALA**.
- Plato de ducha marca **GALA** (según vivienda).

**Baño secundario** equipado con:

- Aparatos marca **GALA**, modelo **METROPOL-WALL**.
- Lavabo marca **GALA**, modelo **METROPOL-WALL**.
- Bañera o plato de ducha marca **GALA**.

## Grifería

Toda la grifería será de la marca **TEKA** o similar.

### En baño principal

Grifería monomando en color cromo brillo, en lavabo y bidé. En bañera o plato de ducha grifería **termostática**, y ducha con 4 posiciones.

### En baño secundario y aseos

Grifería monomando en color cromo brillo en lavabo. En bañera o plato de ducha grifería **termostática** y ducha con 4 posiciones.

### En cocina

Grifería tipo monomando en color cromo brillo.





## Sistemas de Comunicación, Electricidad y Seguridad

### Video-portero

De la marca **TEGUI** instalado en hall de entrada. Este video portero tiene la posibilidad de la comunicación directa con la conserjería.

### Telefonía

A cada vivienda acometerá la instalación telefónica. Se instalarán tomas en salón y todos los dormitorios.

### Televisión: Canales Terrestres y Vía Satélite

Las viviendas irán dotadas de instalaciones para los canales terrestres nacionales y autonómicas e instalación para televisión vía satélite, orientada al satélite **Astra**, con capacidad para seis canales en abierto, y preinstalación del canal satélite digital. También se ha dotado a las viviendas de preinstalación (canalización) para televisión por cable.

Se instalarán tomas de televisión en salón, dormitorio principal, cocinas y terrazas.

### Electricidad

Instalación con diferentes circuitos, todos ellos protegidos con sus automáticos y diferenciales, mecanismos de la marca **Schneider** modelo Elegance o similar.

### Sistema de seguridad

Se dotará de un sistema de seguridad (**alarma**) con cámaras, controlado por un teclado colocado al lado de la puerta de entrada. Dicha instalación se podrá conectar con la policía, por mediación de una central de alarmas, a criterio del usuario. (Para la conexión con central puede ser necesaria una ampliación de la instalación).

### Caja fuerte

Se instalará una caja fuerte de seguridad en armario o vestidor de dormitorio principal.

## Muebles de Cocina

Elegantes muebles de cocina, modelo “Palermo” o similar, bajos con cajoneras y/o gaveteras y altos de gran capacidad, todo ello en polilaminado de primera calidad, rematados hasta el techo, diseño especial de los Técnicos de **CLEMENT**, con encimera tipo **CORIAN** y **frontal desde encimera hasta el mueble alto en el mismo material**. El fregadero es también tipo **Corian** con el escurrido grabado en la encimera.



## Electrodomésticos

La cocina de la vivienda viene **completamente equipada** con los siguientes electrodomésticos:

- HORNO y MICROONDAS, de la marca **SIEMENS**, en acero inoxidable, instalados en columna.
- PLACA DE INDUCCIÓN de la marca **SIEMENS** con marco biselado y tres zonas de cocción, una doble.
- CAMPANA DECORATIVA de 90 cm. de la marca **SIEMENS**.
- FRIGORÍFICO COMBI de la marca **SIEMENS** en acero inoxidable.
- LAVADORA-SECADORA de la marca **SIEMENS**.
- LAVAVAJILLAS totalmente integrado de la marca **SIEMENS**.

## Otras Instalaciones y Dotaciones de Interés

En distribuidores, baño principal, baños secundarios y aseo, se les ha dotado de una instalación eléctrica a base de **halógenos**, situados en el falso techo.

El baño principal viene equipado con un mueble bajo encimera, diseño de los Técnicos de **CLEMENT** y **encimera tipo Corian**.

Hay un ascensor en cada portal con capacidad para seis personas, dos velocidades, cabina lujo en Acero, puertas automáticas. Señalización: indicador de funciona, ocupado y puerta abierta en todas las plantas. Maniobra selectiva en bajada. El ascensor es diseño exclusivo de **CLEMENT**.

Se dotará a la urbanización (excepto zona de piscina) con un circuito cerrado de vídeo, el cual se podrá ver desde la televisión de cada vivienda y desde la conserjería.

## Zonas Comunes

Todas las acometidas, excepto la de gas, son personales e individuales (teléfono, luz, agua..)

Tendrán en común los accesos de **garaje**, las instalaciones de éste, los portales, las escaleras, los ascensores, el alumbrado de los trasteros y sus accesos, las zonas de esparcimiento (**jardines, zona infantil de juegos, piscina y pádel**), sala polivalente, conserjería y las instalaciones de telecomunicaciones.



*NOTA: Los técnicos competentes se reservan el derecho de variar el diseño de las viviendas así como el contenido de la presente memoria por razones de fuerza mayor, orden técnico, jurídico o a criterio de la Dirección Facultativa.*

## PROMOVIDO Y CONSTRUIDO POR CLEMENT

Este desarrollo arquitectónico es un producto del esfuerzo realizado por los especialistas de **CLEMENT**, y emergen en una perfecta combinación de materiales, cuidando al máximo la estética, la **CALIDAD** y la funcionalidad.

Todo ello unido al emplazamiento, un entorno natural privilegiado para vivir al aire libre y en contacto con la naturaleza, dentro de Madrid.

La garantía que ofrecen los **más de 40 años de experiencia** de **CLEMENT**, hace de esta promoción un proyecto sin comparación, máxime cuando se relacionan sus calidades y precio de venta.

**CLEMENT**  
C/ Santibáñez de Béjar, 6  
28042 Madrid  
Tlf. 91 747 29 17  
[www.clement.es](http://www.clement.es)