PALAZZETTI
DER NATUR ZULIEBE

Palazzetti Lelio S.p.a.
Via Roveredo, 103 | 33080 Porcia (PN) Italia

www.palazzetti.de

cod. 004726327 CRICKET

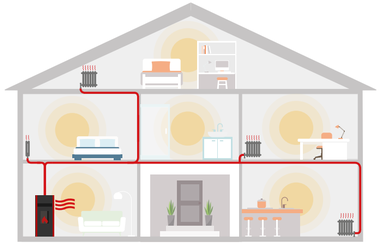
Ecofire® Jackie
Wasserführender Pelletofen

PALAZZETTI
DER NATUR ZULIEBE

Ein Pellet-Heizkessel im Wohnzimmer? Na klar!

Jackie ist der neueste wasserführende Pelletofen von Palazzetti.
Perfekt für all diejenigen, die effektiv und umweltbewusst heizen wollen.
Für den raumluftunabhängigen Betrieb geeignet und fernsteuerbar (über App und/oder Palazzetti Vox), Jackie vereint das Heizvermögen eines professionellen Heizkessels mit einem kompakten und modernen Design. Dank dem thermisch hocheffizienten Rauchgas Röhrenwärmetauscher wird das Heizvermögen optimal genutzt und maximale Wärme dem Heizkreislauf zur Verfügung gestellt. Die restliche Wärme dient zur behaglichen Erwärmung des Aufstellungsraumes. Vollautomatisch und mit integriertem Hydraulikaggregat, Jackie lässt sich gut durch den Anschluß an einen Pufferspeicher mit anderen Wärmeerzeugern verbinden, z.B. mit Gasheizung, Solaranlage oder mit einer Wärmepumpe. Durch die einzigartige Pelletbrenntechnologie und dank vollständiger Verbrennung werden Wirkungsgrade von über 95% bei gleichzeitiger Einhaltung der Emissions-Grenzwerte nach Ecodesign 2022 und BImSchV Stufe 2. erreicht.

Durch die abgerundeten Linien mit Seitenwänden aus Stahl, Abdeckplatte aus Gusseisen und runder Tür mit Keramikglasscheibe fügt sich Jackie auf perfekte Weise in jeden Wohnraum ein.



Wasserführende Heizungsanlage
Die wasserführenden Produkte der Serie Idro lassen sich gut mit anderen Wärmeerzeugern in neuen oder bestehenden Heizungsanlagen kombinieren und unterstützen effektiv und kostengüstig bei der Bereitstellung von Wärmeenergie zum Heizen und von warmen Brauchwasser. Ein sachverständiger Einbau vom Fachmann gewährleistet eine reibungslose Inbetriebnahme.

Steuerbar über App
Die Connection Box (Zubehör) erlaubt die Steuerung der wichtigsten Betriebsparameter des Ofens über eine eigene App für Smartphone oder Tablet, und zwar sowohl direkt vor Ort (wie mit einer Fernbedienung) als auch von auswärts (über einen Internet-Anschluss).

Einfach zu installieren
Mit integriertem Hydraulikaggregat ausgestattet: Umwälzpumpe, geschlossenem Ausdehnungsgefäß, Sicherheitsventil und Mischventil.

Complete Burning System
Dank dieser innovativen Technologie wird auch die in die Brennschale fallende unverbrannte Asche der Pellets verbrannt. Am Ende des Prozesses bleiben nur noch winzige, nicht mehr brennbare Mineralpartikel übrig, wodurch die Leistung und die Kostenersparnis optimiert werden.

Raumluftunabhängige Technologie
Die für den raumluftunabhängigen Betrieb geeigneten Kaminöfen entnehmen die zur Verbrennung und Glasspülung benötigte Luft direkt von außen, durch einen direkten Frischluftanschluss oder durch ein konzentrisches Koaxial-Rauchrohr. Die raumluftunabhängige Technologie verbessert die Leistung und den allgemeinen Komfort und macht diese Kaminöfen besonders für Niedrigenergiehäuser geeignet.

Self cleaning system
Vollautomatisches Reinigungssystem, das den Ofen länger sauber hält. Die automatische Entleerung der Brennschale und die damit verbundene automatische Reinigung des Wärmeaustauschers führen zu einer erheblichen Verringerung der Routinewartung und sorgen für eine perfekte Verbrennung.

PALAZZETTI VOX

Dank der App und der Technologie Vox von Palazzetti können alle Ofenfunktionen sowohl über Smarttool (mit Connection Box) oder mit Sprachbefehlen über Alexa gesteuert werden. Palazzetti Vox - Pelletofensteuerung leicht gemacht!

Technische Daten - Ecofire® Jackie

Wasserführender Pelletofen – B.62,6 x T.66 x H.120 cm - 240 Kg

Technische Produktkarte	**Jackie 9**	**Jackie 14**	**Jackie 20**
Gesamtwärmeleistung (Maximum) **kW**	**8,7**	**13,5**	**18,8**
Gesamtwärmeleistung (Minimum) **kW**	**3,7**	**3,7**	**3,7**
Wärmeleistung zum Wasser (Maximum) **kW**	**8**	**12,5**	**18**
Wärmeleistung zum Wasser (Minimum) **kW**	**3,3**	**3,3**	**3,3**
Wirkungsgrad (Maximum)**%**	**95,2**	**94,7**	**94,1**
Wirkungsgrad (Minimum)**%**	**96,5**	**96,5**	**96,5**
Pelletverbrauch (Maximum) **Kg/h**	**1,9**	**3**	**4**
Pelletverbrauch (Minimum) **Kg/h**	**0,8**	**0,8**	**0,8**
Rauchausgang **Ø cm**	**8**	**8**	**8**
Fassungsvermögen des Beschickungsbehälters **kg**	**26**	**26**	**26**
Wasserinhalt Wärmetauscher **Lt**	**60**	**60**	**60**
Energieeffizienzklasse	**A++**	**A++**	**A++**
Flamme Verte	**7** Sterne	**7** Sterne	**7** Sterne