

Rapporto sintetico in accordo a D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)
Declaration according D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)

Produttore / *Manufacturer:* **GIOVE GROUP S.r.l.**
Via Giotto, 8/10 01016 Tarquinia (VT)

Marchi commerciali / *Trademarks:* **Kalon, Athon**

Modelli / *Models:* **Alysa new 28 idro, Clips 28 idro, Cover E 28 idro, Cover U 28 idro, Double 28 idro, Falcon 28 idro, Kalipso 28 idro, Kalista new 28 idro, Klea 28 idro, Klizia 28 idro, Klizia glass 28 idro, Layers 28 idro, Rolling 28 idro, Thor 28 idro, BS 28 idro, BSR 28 idro, NS 28 idro, NST 28 idro**

Tipologia prodotto / *Product type:* Stufa a pellets di legna / *Wood pellet stove*

Norma di riferimento / *Reference standard:* EN 14785:2006

Rapporto di Prova di riferimento / *Reference test report:* K21852017T1

Potenza termica nominale / *Nominal heat output:* 27,0 kW

Combustibile di prova / *Test fuel:* Pellet di legna / *wood pellet*

Tipo di ricarica di combustibile / *Type of fuel charging:* alimentazione automatica / *automatic load*

Requisiti D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0) Requirements D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)			Risultati apparecchio Appliance results
Rendimento termico utile <i>Efficiency</i>	%	> 85	93,0
Particolato primario <i>Particulate matter</i>	mg/Nm ³	≤ 30	11 ⁽¹⁾
CO	g/Nm ³	≤ 0,36	0,099 ⁽²⁾
⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883 <i>Determined applying the measurement method of the CEN/TS 15883</i> ⁽²⁾ Determinato secondo la EN 14785:2006 <i>Determined according to EN 14785:2006</i>			
Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O ₂ <i>Note: all the concentration values are calculated at 13% of O₂</i>			

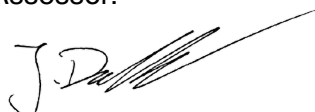
I requisiti di cui al D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),
Allegato I, articolo 2.2 c) i., ii., iii. sono soddisfatti

*Requirements of the D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),
Annex I, article 2.2 c) i., ii., iii. are fulfilled*

Cologne, 22.03.2018
432 / jd

TÜV Rheinland Energy GmbH
Test Centre for Energy Appliances
NB 2456 (CPR)
DIN EN ISO/IEC 17025:2005
accreditation: D-PL-11120-04-00

Assessor:



B. Sc. J. Duschanek

Report released after review:



Dipl.-Ing. A. Pomp

Rapporto sintetico in accordo a D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)
Declaration according D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)

Produttore / *Manufacturer:* **GIOVE GROUP S.r.l.**
Via Giotto, 8/10 01016 Tarquinia (VT)

Marchi commerciali / *Trademarks:* **Kalon, Athon**

Modelli / *Models:* **Alysa new 34 idro, Clips 34 idro, Cover E 34 idro, Cover U 34 idro, Double 34 idro, Falcon 34 idro, Kalipso 34 idro, Kalista new 34 idro, Klea 34 idro, Klizia 34 idro, Klizia glass 34 idro, Layers 34 idro, Rolling 34 idro, Thor 34 idro, BS 34 idro, BSR 34 idro, NS 34 idro, NST 34 idro**

Tipologia prodotto / *Product type:* Stufa a pellets di legna / *Wood pellet stove*

Norma di riferimento / *Reference standard:* EN 14785:2006

Rapporto di Prova di riferimento / *Reference test report:* K21852017T1

Potenza termica nominale / *Nominal heat output:* 30,8 kW

Combustibile di prova / *Test fuel:* Pellet di legna / *wood pellet*

Tipo di ricarica di combustibile / *Type of fuel charging:* alimentazione automatica / *automatic load*

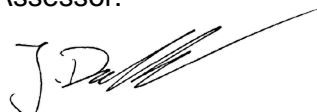
Requisiti D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0) Requirements D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)			Risultati apparecchio Appliance results
Rendimento termico utile <i>Efficiency</i>	%	> 85	93,3
Particolato primario <i>Particulate matter</i>	mg/Nm ³	≤ 30	14 ⁽¹⁾
CO	g/Nm ³	≤ 0,36	0,116 ⁽²⁾
⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883 <i>Determined applying the measurement method of the CEN/TS 15883</i> ⁽²⁾ Determinato secondo la EN 14785:2006 <i>Determined according to EN 14785:2006</i>			
Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O ₂ <i>Note: all the concentration values are calculated at 13% of O₂</i>			

I requisiti di cui al D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),
Allegato I, articolo 2.2 c) i., ii., iii. sono soddisfatti
*Requirements of the D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),
Annex I, article 2.2 c) i., ii., iii. are fulfilled*

Cologne, 22.03.2018
432 / jd

TÜV Rheinland Energy GmbH
Test Centre for Energy Appliances
NB 2456 (CPR)
DIN EN ISO/IEC 17025:2005
accreditation: D-PL-11120-04-00

Assessor:



B. Sc. J. Duschanek

Report released after review:



Dipl.-Ing. A. Pomp