



**ETICHETTATURA ENERGETICA DELGLI APPARECCHI PER IL RISCALDAMENTO D'AMBIENTE
LOCALE IN ACCORDO AL REGOLAMENTO (UE) 2015/1186 DELLA COMMISSIONE DEL 24
APRILE 2015 CHE INTEGRA LA DIRETTIVA 2010/30/UE**

| | |
|--|-------------|
| Identificativo/i del modello/dei modelli: | 67010306_06 |
| Funzionalità di riscaldamento indiretto: [si/no]: | no |
| Potenza termica diretta: ...(kW) | 6,6 |
| Potenza termica indiretta: ...(kW) | - |

| Combustibile | Combustibile preferito (uno solo): | Altri combustibili idonei: |
|--|---|-----------------------------------|
| Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 % | no | no |
| Legno compresso tenore di umidità < 12 % | si | no |
| Altra bionassa legnosa | no | no |
| Biomassa non legnosa | no | no |
| Antracite e carbone secco | no | no |
| Coke metallurgico | no | no |
| Coke a bassa temperatura | no | no |
| Carbone bituminoso | no | no |
| Mattonelle di lignite | no | no |
| Mattonelle di torba | no | no |
| Mattonelle di miscela di combustibile fossile | no | no |
| Altro combustibile fossile | no | no |
| Mattonelle di miscela di biomassa e combustibile fossile | no | no |
| Altra miscela di biomassa e combustibile solido | no | no |





Caratteristiche del funzionamento con il combustibile preferito:

Efficienza energetica stagionale di riscaldamento d'ambiente η_s [%]: 89,0

Indice di efficienza energetica IEE: 131

| Dato | Simbolo | Unità | Unità | Dato | Simbolo | Valore | Unità |
|-------------------------------------|-----------|-------|-------|---|-----------------|--------|-------|
| Potenza termica | | | | Efficienza utile (NCV ricevuto) | | | |
| Potenza termica nominale | P_{nom} | 6,6 | kW | Efficienza utile alla potenza termica nominale | $\eta_{th,nom}$ | 92,2 | % |
| Potenza termica minima (indicativa) | P_{min} | 3,1 | kW | Efficienza utile alla potenza termica minima (indicativa) | $\eta_{th,min}$ | 94,5 | % |

| Consumo ausiliario di energia elettrica | | | | Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (idicare una sola opzione) | | | |
|--|-------------|-------|----|--|--|----|--|
| Alla potenza termica nominale | $e_{l,max}$ | 0,039 | kW | Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura | | no | |
| Alla potenza termica minima | $e_{l,min}$ | 0,027 | kW | due o più fase manuali senza controllo della temperatura ambiente | | no | |
| In modo stand-by | $e_{l,SB}$ | 0,001 | kW | con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico | | no | |
| | | | | con controllo elettronico della temperatura ambiente | | no | |
| | | | | con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero | | no | |
| | | | | con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale | | si | |





| Potenza necessaria per la fiamma pilota permanente | | | |
|---|---|------|----|
| Potenza necessaria per la fiamma pilota (se applicabile) | P_{pilot} | n.p. | kW |
| Contatti | Unical AG SpA Via Roma, 123 - 46033 Castel D'Ario (MN) - IT | | |

| Altre opzioni di controllo (è possibile selezionare più opzioni) | | |
|---|----|--|
| controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza | no | |
| controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte | no | |
| con opzione di controllo a distanza | si | |



Come da allegato all'attestato inerente il report tecnico n. 2011863/01 del 16/01/2023

How from annex to the declaration concerning Technical report n. 2011863/01 of the 16/01/2023

E in conformità al punto 9.2.1 della norma EN 14785:2006, l'azienda Unical AG SpA dichiara che gli apparecchi:

And according to sub-clause 9.2.1 of the standard EN 14785:2006, the company Unical AG SpA declare that the appliances:

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Modelli / Models con (ID MODEL) | 67010306_06 |
|---------------------------------|-------------|

sono rappresentativi della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:

are representative of the family to which belong the following models:

| | | |
|-----------------------------------|-------------|-----------------|
| Marchio commerciale Trade mark | UNICAL | |
| Modelli / Models | 67010306_06 | FATA A 7- 5★ |
| | 67010306_06 | FATA V 7- 5★ |
| | 67010307_06 | FATA A 7 E - 5★ |
| | 67010307_06 | FATA V 7 E - 5★ |
| | 67010306_06 | NUA 7- 5★ |

Direttore Divisione Bioenergy

Nicola Micheletti

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P.IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 3/5
36053 Gambellara (VI)

Gambellara, 18/01/2023



**ETICHETTATURA ENERGETICA DELGLI APPARECCHI PER IL RISCALDAMENTO D'AMBIENTE
LOCALE IN ACCORDO AL REGOLAMENTO (UE) 2015/1186 DELLA COMMISSIONE DEL 24
APRILE 2015 CHE INTEGRA LA DIRETTIVA 2010/30/UE**

| | |
|--|-------------|
| Identificativo/i del modello/dei modelli: | 67010306_08 |
| Funzionalità di riscaldamento indiretto: [si/no]: | no |
| Potenza termica diretta: ...(kW) | 8,1 |
| Potenza termica indiretta: ...(kW) | - |

| Combustibile | Combustibile preferito (uno solo): | Altri combustibili idonei: |
|--|---|-----------------------------------|
| Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 % | no | no |
| Legno compresso tenore di umidità < 12 % | si | no |
| Altra bionassa legnosa | no | no |
| Biomassa non legnosa | no | no |
| Antracite e carbone secco | no | no |
| Coke metallurgico | no | no |
| Coke a bassa temperatura | no | no |
| Carbone bituminoso | no | no |
| Mattonelle di lignite | no | no |
| Mattonelle di torba | no | no |
| Mattonelle di miscela di combustibile fossile | no | no |
| Altro combustibile fossile | no | no |
| Mattonelle di miscela di biomassa e combustibile fossile | no | no |
| Altra miscela di biomassa e combustibile solido | no | no |





Caratteristiche del funzionamento con il combustibile preferito:

Efficienza energetica stagionale di riscaldamento d'ambiente η_s [%]: 87,7

Indice di efficienza energetica IEE: 129

| Dato | Simbolo | Unità | Unità | Dato | Simbolo | Valore | Unità |
|-------------------------------------|-----------|-------|-------|---|-----------------|--------|-------|
| Potenza termica | | | | Efficienza utile (NCV ricevuto) | | | |
| Potenza termica nominale | P_{nom} | 8,1 | kW | Efficienza utile alla potenza termica nominale | $\eta_{th,nom}$ | 90,7 | % |
| Potenza termica minima (indicativa) | P_{min} | 3,1 | kW | Efficienza utile alla potenza termica minima (indicativa) | $\eta_{th,min}$ | 94,5 | % |

| Consumo ausiliario di energia elettrica | | | | Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (idicare una sola opzione) | | | |
|--|-------------|-------|----|--|--|----|--|
| Alla potenza termica nominale | $e_{l,max}$ | 0,040 | kW | Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura | | no | |
| Alla potenza termica minima | $e_{l,min}$ | 0,027 | kW | due o più fase manuali senza controllo della temperatura ambiente | | no | |
| In modo stand-by | $e_{l,SB}$ | 0,001 | kW | con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico | | no | |
| | | | | con controllo elettronico della temperatura ambiente | | no | |
| | | | | con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero | | no | |
| | | | | con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale | | si | |





Altre opzioni di controllo (è possibile selezionare più opzioni)

| | | |
|---|----|--|
| controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza | no | |
| controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte | no | |
| con opzione di controllo a distanza | si | |

Potenza necessaria per la fiamma pilota permanente

| | | | |
|--|--------------------|------|----|
| Potenza necessaria per la fiamma pilota (se applicabile) | P_{pilot} | n.p. | kW |
|--|--------------------|------|----|

Contatti

Unical AG SpA

Via Roma, 123 - 46033 Castel D'Ario (MN) - IT



Come da allegato all'attestato inerente il report tecnico n. 2011863/01 del 16/01/2023

How from annex to the declaration concerning Technical report n. 2011863/01 of the 16/01/2023

E in conformità al punto 9.2.1 della norma EN 14785:2006, l'azienda Unical AG SpA dichiara che gli apparecchi:

And according to sub-clause 9.2.1 of the standard EN 14785:2006, the company Unical AG SpA declare that the appliances:

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Modelli / Models con (ID MODEL) | 67010306_08 |
|---------------------------------|-------------|

sono rappresentativi della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:

are representative of the family to which belong the following models:

| | | |
|-----------------------------------|-------------|-----------------|
| Marchio commerciale Trade mark | UNICAL | |
| Modelli / Models | 67010306_08 | FATA A 9 - 5★ |
| | 67010306_08 | FATA V 9 - 5★ |
| | 67010307_08 | FATA A 9 E - 5★ |
| | 67010307_08 | FATA V 9 E - 5★ |
| | 67010306_08 | NUA 9 - 5★ |

Direttore Divisione Bioenergy

Nicola Micheletti


Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F. / P. IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 3/5
36053 Gambellara (VI)

Gambellara, 18/01/2023



ETICHETTATURA ENERGETICA DELGLI APPARECCHI PER IL RISCALDAMENTO D'AMBIENTE LOCALE IN ACCORDO AL REGOLAMENTO (UE) 2015/1186 DELLA COMMISSIONE DEL 24 APRILE 2015 CHE INTEGRA LA DIRETTIVA 2010/30/UE

| | |
|--|-------------|
| Identificativo/i del modello/dei modelli: | 67010306_10 |
| Funzionalità di riscaldamento indiretto: [si/no]: | no |
| Potenza termica diretta: ...(kW) | 9,9 |
| Potenza termica indiretta: ...(kW) | - |

| Combustibile | Combustibile preferito (uno solo): | Altri combustibili idonei: |
|--|---|-----------------------------------|
| Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 % | no | no |
| Legno compresso tenore di umidità < 12 % | si | no |
| Altra bionassa legnosa | no | no |
| Biomassa non legnosa | no | no |
| Antracite e carbone secco | no | no |
| Coke metallurgico | no | no |
| Coke a bassa temperatura | no | no |
| Carbone bituminoso | no | no |
| Mattonelle di lignite | no | no |
| Mattonelle di torba | no | no |
| Mattonelle di miscela di combustibile fossile | no | no |
| Altro combustibile fossile | no | no |
| Mattonelle di miscela di biomassa e combustibile fossile | no | no |
| Altra miscela di biomassa e combustibile solido | no | no |





Caratteristiche del funzionamento con il combustibile preferito:

Efficienza energetica stagionale di riscaldamento d'ambiente η_s [%]: 86,1

Indice di efficienza energetica IEE: 126

| Dato | Simbolo | Unità | Unità | Dato | Simbolo | Valore | Unità |
|-------------------------------------|-----------|-------|-------|---|-----------------|--------|-------|
| Potenza termica | | | | Efficienza utile (NCV ricevuto) | | | |
| Potenza termica nominale | P_{nom} | 9,9 | kW | Efficienza utile alla potenza termica nominale | $\eta_{th,nom}$ | 88,9 | % |
| Potenza termica minima (indicativa) | P_{min} | 3,1 | kW | Efficienza utile alla potenza termica minima (indicativa) | $\eta_{th,min}$ | 94,5 | % |

| Consumo ausiliario di energia elettrica | | | | Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (idicare una sola opzione) | | |
|--|-------------|-------|----|--|----|--|
| Alla potenza termica nominale | $e_{l,max}$ | 0,042 | kW | Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura | no | |
| Alla potenza termica minima | $e_{l,min}$ | 0,027 | kW | due o più fase manuali senza controllo della temperatura ambiente | no | |
| In modo stand-by | $e_{l,SB}$ | 0,001 | kW | con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico | no | |
| | | | | con controllo elettronico della temperatura ambiente | no | |
| | | | | con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero | no | |
| | | | | con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale | si | |





| Potenza necessaria per la fiamma pilota permanente | | | |
|---|---|------|----|
| Potenza necessaria per la fiamma pilota (se applicabile) | P_{pilot} | n.p. | kW |
| Contatti | Unical AG SpA Via Roma, 123 - 46033 Castel D'Ario (MN) - IT | | |

| Altre opzioni di controllo (è possibile selezionare più opzioni) | | |
|---|----|--|
| controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza | no | |
| controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte | no | |
| con opzione di controllo a distanza | si | |



Come da allegato all'attestato inerente il report tecnico n. 2011863/01 del 16/01/2023

How from annex to the declaration concerning Technical report n. 2011863/01 of the 16/01/2023

E in conformità al punto 9.2.1 della norma EN 14785:2006, l'azienda Unical AG SpA dichiara che gli apparecchi:

And according to sub-clause 9.2.1 of the standard EN 14785:2006, the company Unical AG SpA declare that the appliances:

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Modelli / Models con (ID MODEL) | 67010306_10 |
|---------------------------------|-------------|

sono rappresentativi della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:

are representative of the family to which belong the following models:

| | | |
|-----------------------------------|--------------|---------------------|
| Marchio commerciale Trade mark | UNICAL | |
| Modelli / Models | 67010306_10 | FATA A 11 - 5★ |
| | 67010306_10 | FATA V 11 - 5★ |
| | 67010307_10 | FATA A 11 E - 5★ |
| | 67010307_10 | FATA V 11 E - 5★ |
| | 67010306_10C | FATA A 11 1C - 5★ |
| | 67010306_10C | FATA V 11 1C - 5★ |
| | 67010307_10C | FATA A 11 1C E - 5★ |
| | 67010307_10C | FATA V 11 1C E - 5★ |
| | 67010306_10 | NUA 11 - 5★ |
| | 67010306_10C | NUA 11 1C - 5★ |

Direttore Divisione Bioenergy

Nicola Micheletti


Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F. / P. IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 3/5
36053 Gambellara (VI)

Gambellara, 18/01/2023



ETICHETTATURA ENERGETICA DELGLI APPARECCHI PER IL RISCALDAMENTO D'AMBIENTE LOCALE IN ACCORDO AL REGOLAMENTO (UE) 2015/1186 DELLA COMMISSIONE DEL 24 APRILE 2015 CHE INTEGRA LA DIRETTIVA 2010/30/UE

| | |
|--|-------------|
| Identificativo/i del modello/dei modelli: | 67010306_11 |
| Funzionalità di riscaldamento indiretto: [sì/no]: | no |
| Potenza termica diretta: ...(kW) | 10,7 |
| Potenza termica indiretta: ...(kW) | - |

| Combustibile | Combustibile preferito (uno solo): | Altri combustibili idonei: |
|--|---|-----------------------------------|
| Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 % | no | no |
| Legno compresso tenore di umidità < 12 % | sì | no |
| Altra bionassa legnosa | no | no |
| Biomassa non legnosa | no | no |
| Antracite e carbone secco | no | no |
| Coke metallurgico | no | no |
| Coke a bassa temperatura | no | no |
| Carbone bituminoso | no | no |
| Mattonelle di lignite | no | no |
| Mattonelle di torba | no | no |
| Mattonelle di miscela di combustibile fossile | no | no |
| Altro combustibile fossile | no | no |
| Mattonelle di miscela di biomassa e combustibile fossile | no | no |
| Altra miscela di biomassa e combustibile solido | no | no |





Caratteristiche del funzionamento con il combustibile preferito:

Efficienza energetica stagionale di riscaldamento d'ambiente η_s [%]: 85,4

Indice di efficienza energetica IEE: 125

| Dato | Simbolo | Unità | Unità | Dato | Simbolo | Valore | Unità |
|-------------------------------------|-----------|-------|-------|---|-----------------|--------|-------|
| Potenza termica | | | | Efficienza utile (NCV ricevuto) | | | |
| Potenza termica nominale | P_{nom} | 10,7 | kW | Efficienza utile alla potenza termica nominale | $\eta_{th,nom}$ | 88,2 | % |
| Potenza termica minima (indicativa) | P_{min} | 3,1 | kW | Efficienza utile alla potenza termica minima (indicativa) | $\eta_{th,min}$ | 94,5 | % |

| Consumo ausiliario di energia elettrica | | | | Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (idicare una sola opzione) | | | |
|--|-------------|-------|----|--|--|----|--|
| Alla potenza termica nominale | $e_{l,max}$ | 0,045 | kW | Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura | | no | |
| Alla potenza termica minima | $e_{l,min}$ | 0,027 | kW | due o più fase manuali senza controllo della temperatura ambiente | | no | |
| In modo stand-by | $e_{l,SB}$ | 0,001 | kW | con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico | | no | |
| | | | | con controllo elettronico della temperatura ambiente | | no | |
| | | | | con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero | | no | |
| | | | | con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale | | si | |





Altre opzioni di controllo (è possibile selezionare più opzioni)

controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza

no

controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte

no

con opzione di controllo a distanza

si

Potenza necessaria per la fiamma pilota permanente

Potenza necessaria per la fiamma pilota (se applicabile)

P_{pilot}

n.p.

kW

Contatti

Unical AG SpA

Via Roma, 123 - 46033 Castel D'Ario (MN) - IT



Come da allegato all'attestato inerente il report tecnico n. 2011863/01 del 16/01/2023

How from annex to the declaration concerning Technical report n. 2011863/01 of the 16/01/2023

E in conformità al punto 9.2.1 della norma EN 14785:2006, l'azienda Unical AG SpA dichiara che gli apparecchi:

And according to sub-clause 9.2.1 of the standard EN 14785:2006, the company Unical AG SpA declare that the appliances:

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Modelli / Models con (ID MODEL) | 67010306_11 |
|---------------------------------|-------------|

sono rappresentativi della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:

are representative of the family to which belong the following models:

| Marchio commerciale Trade mark | UNICAL | |
|-----------------------------------|--------------|---------------------|
| Modelli / Models | 67010306_11 | FATA A 12 - 5★ |
| | 67010306_11 | FATA V 12 - 5★ |
| | 67010307_11 | FATA A 12 E - 5★ |
| | 67010307_11 | FATA V 12 E - 5★ |
| | 67010306_11C | FATA A 12 1C - 5★ |
| | 67010306_11C | FATA V 12 1C - 5★ |
| | 67010307_11C | FATA A 12 1C E - 5★ |
| | 67010307_11C | FATA V 12 1C E - 5★ |
| | 67010306_11C | NUA 12 1C - 5★ |

Direttore Divisione Bioenergy

Nicola Micheletti

Unical AG S.p.A.

SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F. / P. IVA 01501350209

DIVISIONE: Viale Europa, 3/5
36053 Gambellara (VI)

Gambellara, 18/01/2023