

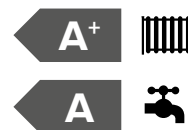
# ALTEAS ONE NET



## Caldaia a condensazione top di gamma, design Italiano e connettività integrata

- / Scambiatore XtraTech™ in acciaio inox esclusivo\* Ariston, ad elevata prevalenza
- / Sezioni di passaggio scambiatore **+142%** rispetto alla versione precedente
- / Pannello in vetro temperato e antigraffio
- / Ampio display, interfaccia touch
- / Ignition system, controllo elettronico della combustione
- / Trasformazione gas dal menu tecnico
- / Classe A+ in riscaldamento, grazie al termostato Cube e Sonda esterna inclusi di serie
- / Rapporto di modulazione 1:10
- / Connettività Ariston NET inclusa in caldaia
- / Protocollo di comunicazione BusBridgeNet®
- / Funzione AUTO, Comfort
- / Nuova funzione CARE, remind automatico della manutenzione ordinaria
- / Pannelli interni fonoassorbenti
- / Installazione in luoghi parzialmente protetti
- / Scarico fumi 80, 60, 50 mm

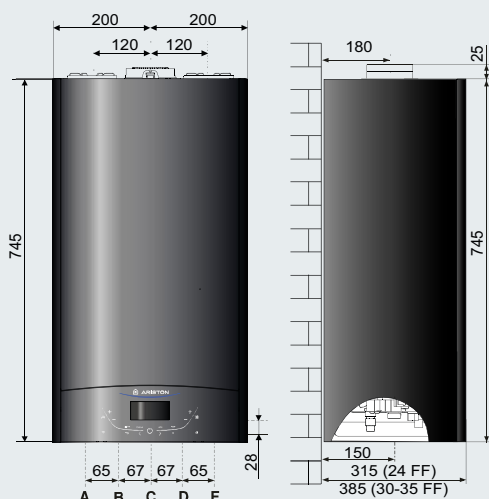
### CLASSE ENERGETICA



### Scambiatore in acciaio inox XtraTech™



PERFORMANCE CERTIFICATE DAL GRUPPO TÜV RHEINLAND



#### LEGENDA

- A \ Mandata impianto Ø 3/4" gas
- B \ Uscita sanitario Ø 1/2" gas
- C \ Ingresso gas Ø 3/4" gas
- D \ Entrata sanitario Ø 1/2" gas
- E \ Ritorno impianto Ø 3/4" gas

#### DATI TECNICI

##### CAMERA

	24	30	35
stagna	stagna	stagna	stagna

##### COMBUSTIONE

	24	30	35
portata termica nominale max/min riscaldamento PCI	22,0 / 2,5	28,0 / 3,0	31,0 / 3,5
portata termica nominale max/min sanitario PCI	26,0 / 2,5	30,0 / 3,0	34,5 / 3,5
potenza termica utile max/min riscaldamento PCI	21,5 / 2,3	27,5 / 2,8	30,3 / 3,3

##### RENDIMENTI

	24	30	35
rendimento alla portata termica nominale (60/80° c) PCI	97,7	98,4	97,7
rendimento alla portata termica nominale (30/50° c) PCI	107,4	108,3	108,0
rendimento al 30% (30° c) PCI	109,8	109,5	109,5

##### PRESTAZIONI

	24	30	35
temperatura max/min riscaldamento (alta temperatura)	82 / 35	82 / 35	82 / 35
temperatura max/min riscaldamento (bassa temperatura)	45 / 20	45 / 20	45 / 20
temperatura max/min sanitario	60 / 36	60 / 36	60 / 36
quantità di acqua calda (deltaT 25°C)	15,4	17,2	19,8
quantità di acqua calda (deltaT 35°C)	11,0	12,3	14,1
portata specifica (primi 10' con deltaT 30°C)	12,8	14,3	16,5
temperatura minima di funzionamento (-5°C con kit antigelo)**	> 0°	> 0°	> 0°

##### DATI ELETTRICI

	24	30	35
tensione/frequenza di alimentazione	V/Hz 230 / 50	230 / 50	230 / 50
potenza elettrica assorbita totale	W 80,0	91,0	82,0
grado di protezione impianto elettrico	IP X5D	X5D	X5D

#### ALTEAS ONE NET

	24	30	35
Classe energetica	A	A	A
Classe energetica in sanitario	A	A	A
Profilo di prelievo	XL	XL	XXL
CODICE METANO	3301058	3301059	3301060
PREZZO IN EURO	2.663,00	2.936,00	3.090,00

\* Domanda di brevetto depositata

\*\* -5 °C con kit resistenza antigelo standard cod. 3318949

INCENTIVI  
STATALI

SUPER SILENT

DESIGN  
ITALIANOFUNZIONE  
AUTOFUNZIONE  
COMFORT

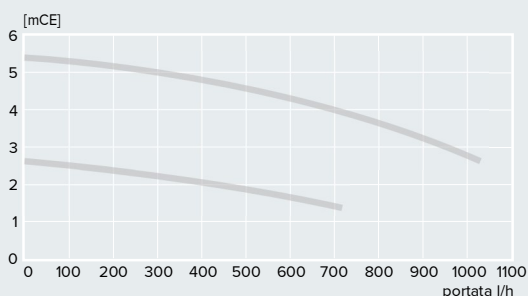
SMART MENU

SEMPlicità  
INSTALLATIVASEMPlicità DI  
MANUTENZIONEGESTIONE  
DI SISTEMADIMENSIONI  
RIDOTTE

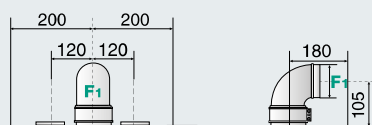
## ACCESSORI OPTIONAL

CODICE PREZZO €

## Prevalenza residua della caldaia



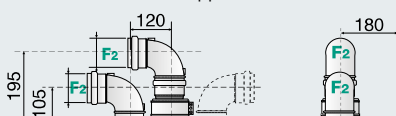
## Versione - Scarico coassiale



Sviluppo massimo fumi/aria:

Ø60/100: fino a 8 m (24 kW) - 7 m (30 kW) - 6 m (35 kW)  
 Ø80/125: fino a 21 m (24 kW) - 20 m (30 kW) - 24 m (35 kW)

## Versioni - Scarico sdoppiato



Sviluppo massimo fumi/aria:

Ø80/80: fino a 60 m (24-30 kW) - 45 m (35 kW)  
 Ø60/60: fino a 16 m (24 kW) - 12 m (30 kW) - 14 m (35 kW)

## Descrizione

## N° caldaie per pallet

ALTEAS ONE NET 24	14
ALTEAS ONE NET 30 - 35	12

## INCLUSI

Termostato ambiente CUBE	3319116	di serie
Sonda esterna con fili	3318588	di serie
Gateway connettività integrato in caldaia		

Funzionamento Metano, GPL ed aria propanata senza bisogno di kit. La trasformazione avviene grazie al controllo di combustione selezionando il tipo di gas dal menu tecnico

## ACCESSORI IDRAULICI

kit prima installazione (4 rubinetti)	3318228	61,00
kit prima installazione (2 rubinetti)	3318224	44,00
kit 2 rubinetti riscaldamento	3318225	31,00
kit di sostituzione universale	3318227	73,00
Kit resistenze antigelo standard (fino a -5 °C)	3318949	89,00
kit filtro autopulente acqua	3318876	122,00
kit cartucce filtro	3318877	30,00
kit neutralizzazione condensa	3318893	80,00
kit circolatore per condensa	3318894	240,00

## ACCESSORI DI TERMOREGOLAZIONE

Sensys Gestore di sistema	3318585	163,00
Termostato ambiente CUBE RF (senza fili, radio)	3319118	106,00
Sonda esterna wireless radio	3319091	89,00
Ricevitore BUS (per impianti multizona radio)	3319120	111,00

## MODULI DI GESTIONE IMPIANTO

Scheda multifunzione	3318636	70,00
Zone Manager kit	3318628	260,00
MGz I EVO - modulo gestione impianto mono-temperatura una zona	3318620	655,00
MGz II EVO - modulo gestione impianto mono-temperatura due zone	3318621	927,00
MGz III EVO - modulo gestione impianto mono-temperatura tre zone	3318622	1.224,00
MGm II EVO - modulo gestione impianto multi-temperatura due zone	3318624	1.318,00
MGm III EVO - modulo gestione impianto multi-temperatura tre zone	3318625	1.777,00
Modulo II zone senza fili, radio	3319122	108,00
Modulo VI zone senza fili, radio	3319121	280,00
Ripetitore radio	3319098	177,00

## ACCESSORI GESTIONE ED INTEGRAZIONE SOLARE

Sensys Gestore di sistema	3318585	163,00
Valvola miscelatrice termostatica integrata	3318379	96,00
Sonda solare integrata	3318983	25,00
Kit valvola miscelatrice termostatica e sonda solare integrate	3318290	108,00

## SCARICHI FUMI

Adattatore sistemi sdoppiati 60/100 - 80 grigio	3319159	21,00
Kit scarico sdoppiato 80/80 - grigio	3319161	99,00
Kit scarico coassiale 60/100 L 1000 partenza orizzontale - grigio	3319163	77,00
Kit scarico coassiale 60/100 L 1000 partenza verticale - grigio	3319167	30,00
Adattatore per sistemi sdoppiati 80/50	3319139	14,00
Prolunga Ø50 (0,5 m)	3319142	14,00

Per lista completa accessori vedi da pag. 96