

**CENTRALI  
TRATTAMENTO  
ARIA**

**SERIE  
“UTV”**

**CON BATTERIA AD ACQUA CALDA**





## CENTRALI TERMOVENTILANTI IN LAMIERA ZINCATA CON BATTERIA AD ACQUA CALDA – SERIE “UTV”

Il cassone è composto da una struttura di profili estrusi in alluminio ossidato e angoli in nylon caricato con fibra di vetro.

Realizzato in doppi pannelli sp. 25 mm in lamiera zincata con portine di ispezione apribili solo con utensili.

Il ventilatore centrifugo a doppia aspirazione è costruito con robuste lamiere zincate a caldo.

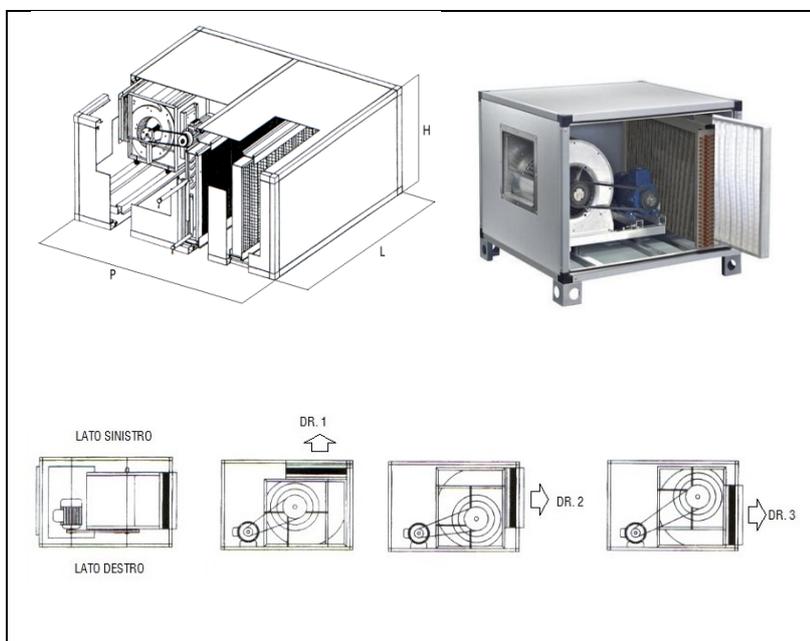
La ventola del tipo a pale avanti è bilanciata staticamente e dinamicamente.

Il motore elettrico del tipo asincrono 400/3/50 IP55 ed è collegato alla girante tramite cinghie trapezoidali nei modelli Volt 400, mentre nelle versioni Volt 230 è direttamente accoppiato alla ventola.

La centrale oltre che dal motore e ventola è composto da:

- Antivibranti in gomma tra il gruppo ventilante e la struttura;
- Giunto elastico davanti alla bocca della ventola;
- Filtro pieghettato EU3;
- Serranda antigelo con perno (escluso servo-motore);
- Batteria di scambio termico ad acqua;
- Resistenza da 0,5 Kw con termostato (a protezione della batteria)

Il valore di livello sonoro è misurato in campo libero ad una distanza di 1,5 mt.



### OPTIONAL:

- Tetto Parapioggia;
- Base prova di grasso;
- N.4 Piedini in acciaio verniciato h10cm;
- N.4 Piedini regolabili diam. 10 e gomma antivibrante;
- Quotazione in rame su richiesta

MODELLO	VOLT	PORTATA mc /h	RESA KW	KW	Pa	A. MAX	ATTACCHI BATTERIA	RPM	Db	PESO (Kg)	DIMENSIONE L x H x P (mm)			BOCCA A x B (mm)	
UTV 1300 M	230	1.300	12	0,147	270	1,32	¾"	1.200	55	91	700	550	1.100	210	230
UTV 2000 M	230	2.000	21	0,42	250	4,50	¾"	1.380	55	120	800	630	1.200	265	300
UTV 3500 M	230	3.500	35	0,55	280	6,20	1"	1.380	56	140	950	630	1.250	290	335
UTV 2500 T	400	2.500	35	0,75	180	2,20	¾"	1.400	55	123	800	630	1.600	260	300
UTV 3500 T	400	3.500	35	1,50	200	3,50	1"	1.400	65	140	950	630	1.600	290	335
UTV 5000 T	400	5.000	50	1,50	180	3,50	1" 1/2	1.400	63	195	1.200	725	1.700	345	400
UTV 7500 T	400	7.500	67	2,20	230	4,80	1" 1/2	1.400	63	240	1.450	800	1.800	370	410



## CENTRALI TERMOVENTILANTI IN ALUZINC CON BATTERIA AD ACQUA CALDA – SERIE “UTV”

Il cassone è composto da una struttura di profili estrusi in alluminio ossidato e angoli in nylon caricato con fibra di vetro. Realizzato in doppi pannelli sp. 25 mm in acciaio inox esterno ed aluzinc interno, con portine di ispezione apribili solo con utensili. Il ventilatore centrifugo a doppia aspirazione è costruito con robuste lamiere zincate a caldo.

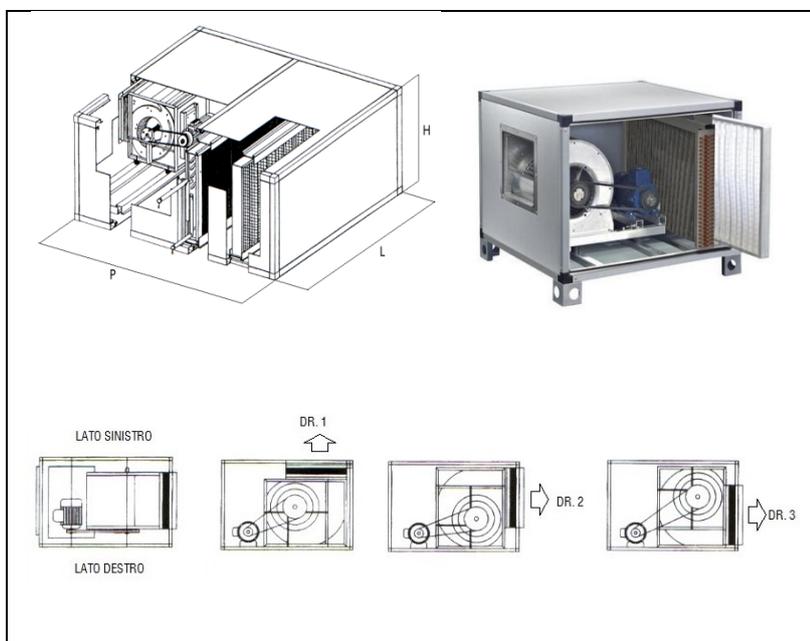
La ventola del tipo a pale avanti è bilanciata staticamente e dinamicamente.

Il motore elettrico del tipo asincrono 400/3/50 IP55 ed è collegato alla girante tramite cinghie trapezoidali nei modelli Volt 400, mentre nelle versioni Volt 230 è direttamente accoppiato alla ventola.

La centrale oltre che dal motore e ventola è composto da:

- Antivibranti in gomma tra il gruppo ventilante e la struttura;
- Giunto elastico davanti alla bocca della ventola;
- Filtro pieghettato EU3;
- Serranda antigelo con perno (escluso servo-motore);
- Batteria di scambio termico ad acqua;
- Resistenza da 0,5 Kw con termostato (a protezione della batteria)

Il valore di livello sonoro è misurato in campo libero ad una distanza di 1,5 mt.



### OPTIONAL:

- Tetto Parapioggia;
- Base prova di grasso;
- N.4 Piedini in acciaio verniciato h10cm;
- N.4 Piedini regolabili diam. 10 e gomma antivibrante;
- Quotazione in rame su richiesta

MODELLO	VOLT	PORTATA mc /h	RESA KW	KW	Pa	A. MAX	ATTACCHI BATTERIA	RPM	Db	PESO (Kg)	DIMENSIONE L x H x P (mm)			BOCCA A x B (mm)	
UTV 1300 M	230	1.300	12	0,147	270	1,32	¾"	1.200	55	91	700	550	1.100	210	230
UTV 2000 M	230	2.000	21	0,42	250	4,50	¾"	1.380	55	120	800	630	1.200	265	300
UTV 3500 M	230	3.500	35	0,55	280	6,20	1"	1.380	56	140	950	630	1.250	290	335
UTV 2500 T	400	2.500	35	0,75	180	2,20	¾"	1.400	55	123	800	630	1.600	260	300
UTV 3500 T	400	3.500	35	1,50	200	3,50	1"	1.400	65	140	950	630	1.600	290	335
UTV 5000 T	400	5.000	50	1,50	180	3,50	1" 1/2	1.400	63	195	1.200	725	1.700	345	400
UTV 7500 T	400	7.500	67	2,20	230	4,80	1" 1/2	1.400	63	240	1.450	800	1.800	370	410



## CENTRALI TERMOVENTILANTI IN ACCIAIO INOX CON BATTERIA AD ACQUA CALDA – SERIE “UTV”

Il cassone è composto da una struttura di profili estrusi in alluminio ossidato e angoli in nylon caricato con fibra di vetro. Realizzato in doppi pannelli sp. 25 mm in acciaio inox esterno ed aluzinc interno, con portine di ispezione apribili solo con utensili. Il ventilatore centrifugo a doppia aspirazione è costruito con robuste lamiere zincate a caldo.

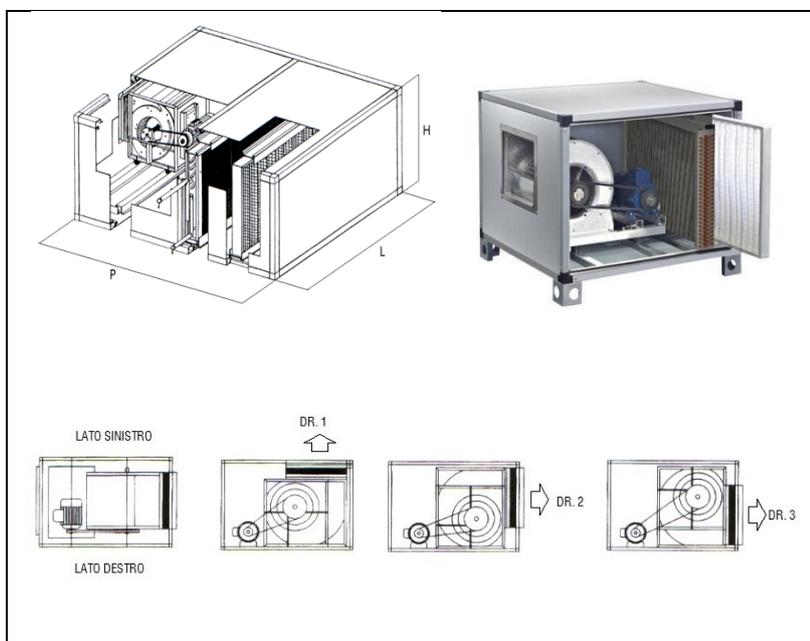
La ventola del tipo a pale avanti è bilanciata staticamente e dinamicamente.

Il motore elettrico del tipo asincrono 400/3/50 IP55 ed è collegato alla girante tramite cinghie trapezoidali nei modelli Volt 400, mentre nelle versioni Volt 230 è direttamente accoppiato alla ventola.

La centrale oltre che dal motore e ventola è composto da:

- Antivibranti in gomma tra il gruppo ventilante e la struttura;
- Giunto elastico davanti alla bocca della ventola;
- Filtro pieghettato EU3;
- Serranda antigelo con perno (escluso servo-motore);
- Batteria di scambio termico ad acqua;
- Resistenza da 0,5 Kw con termostato (a protezione della batteria)

Il valore di livello sonoro è misurato in campo libero ad una distanza di 1,5 mt.



### OPTIONAL:

- Tetto Parapioggia;
- Base prova di grasso;
- N.4 Piedini in acciaio verniciato h10cm;
- N.4 Piedini regolabili diam. 10 e gomma antivibrante;
- Quotazione in rame su richiesta

MODELLO	VOLT	PORTATA mc /h	RESA KW	KW	Pa	A. MAX	ATTACCHI BATTERIA	RPM	Db	PESO (Kg)	DIMENSIONE L x H x P (mm)			BOCCA A x B (mm)	
UTV 1300 M	230	1.300	12	0,147	270	1,32	¾"	1.200	55	91	700	550	1.100	210	230
UTV 2000 M	230	2.000	21	0,42	250	4,50	¾"	1.380	55	120	800	630	1.200	265	300
UTV 3500 M	230	3.500	35	0,55	280	6,20	1"	1.380	56	140	950	630	1.250	290	335
UTV 2500 T	400	2.500	35	0,75	180	2,20	¾"	1.400	55	123	800	630	1.600	260	300
UTV 3500 T	400	3.500	35	1,50	200	3,50	1"	1.400	65	140	950	630	1.600	290	335
UTV 5000 T	400	5.000	50	1,50	180	3,50	1" 1/2	1.400	63	195	1.200	725	1.700	345	400
UTV 7500 T	400	7.500	67	2,20	230	4,80	1" 1/2	1.400	63	240	1.450	800	1.800	370	410