



Sistemi
di asciugatura
professionali

AQUASTAR
LAUNDRY SOLUTIONS



Essiccatoi Rotativi

Serie: **S - TC2**

Capacità: **11 - 16 - 25 - 28 - 33 - 45 - 60 - 80 Kg.**

Porta il sole nella tua lavanderia!



Gli essiccatoi **AQUASTAR**, sono la risposta ideale alle esigenze di hotel, ristoranti, centri ospedalieri, case di cura, lavanderie industriali, lavanderie Self Service, ...

Nel progettare gli essiccatoi, si è posta particolare attenzione al risparmio in termini di energia, ecologia, manutenzione senza dimenticare però la sicurezza dell'operatore. Le dimensioni ridotte, inoltre, rendono questi essiccatoi facilmente trasportabili e installabili anche in lavanderie già esistenti.

Grazie al microprocessore di ultima generazione i costi della lavanderia possono essere tenuti costantemente sotto controllo in modo da facilitare la gestione.



Soddisfazione del cliente garantita al 100%!

L'essiccatoio **AQUASTAR** garantisce ottimi risultati. Disponibile nella versione con riscaldamento elettrico, gas e vapore, l'essiccatoio assicura un'asciugatura perfetta e consumi notevolmente ridotti grazie al particolare sistema di convogliamento dell'aria all'interno del cesto.

Grazie all'inversione di rotazione del cesto, di serie su tutti i nostri essiccatoi, si riesce a garantire un'asciugatura uniforme anche per i capi di dimensioni più grandi: la rotazione alternata del cesto evita il classico "effetto palla", cioè l'asciugatura della sola parte esterna della biancheria, mentre la parte interna resta umida.

Grazie alla funzione antigrinze, alla fine del ciclo di asciugatura, il cesto dell'essiccatoio continua a ruotare a senso alternato con intervalli regolari, mantenendo la biancheria in movimento fino allo scarico evitando, così, la formazione di pieghe e facilitando l'operazione di finitura.



Le nuove asciugatrici di AQUASTAR arrivano al mercato come un'autentica rivoluzione dell'asciugatura. I nuovi design permettono un'efficienza molto superiore ai modelli precedenti e le rendono inequivocabilmente le asciugatrici tecnologicamente più avanzate del mercato.

La nostra offerta di essiccatoi industriali per lavanderie presenta una gamma di modelli, con capacità di **11,16,25,28,33,45,60 e 80 Kg.** progettati per soddisfare le esigenze degli esercizi di qualsiasi dimensioni.

FACILITA' DI CARICO E SCARICO DELLA BIANCHERIA:

L'ampiezza dell'oblò e la sua posizione rendono particolarmente facili le operazioni di carico e scarico della biancheria. La porta, inoltre, si apre a 180° evitando così di intralciare il lavoro dell'utente. Per facilitare le operazioni in serie l'essiccatoio è disponibile anche con apertura a sinistra.

SICUREZZA:

un dispositivo di sicurezza blocca l'essiccatoio quando la porta viene aperta durante il ciclo di asciugatura.

BASSA RUMOROSITA':

Per garantire un ambiente di lavoro gradevole e poco rumoroso, gli essiccatoi SR sono stati ideati per mantenere un livello di rumorosità molto basso, inferiore ai 70dB (A).

INVERSIONE CESTO:

Tutti i modelli sono dotati dell'inversione di rotazione, in questo modo l'asciugatura è più efficiente e uniforme sugli indumenti, evitando, inoltre, che si aggroviglino tra loro nel corso del processo.

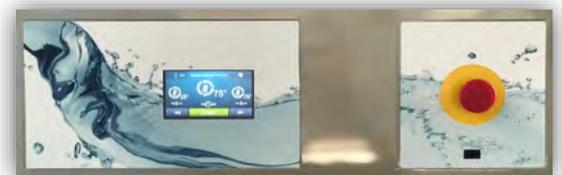
L'inversione di rotazione viene realizzata mediante l'utilizzo del variatore di frequenza su tutti i modelli.

CIRCOLAZIONE E FLUSSO DELL'ARIA:

Il nuovo sistema di flusso misto dell'aria assiale-radiale permette una maggiore efficienza nell'asciugatura, poiché migliora l'efficienza del flusso d'aria all'interno del cestello.

CESTO:

I cestelli sono costruiti in acciaio inox lucidato a specchio, e questo da loro una qualità e una durata maggiori. Il cestello forato con aperture imbottite fornisce ai tessuti un trattamento delicato, evitando l'usura degli indumenti e allungandone la vita.



Touch Screen Computer: TC2

- 10 Programmi di asciugatura
- Connessione USB
- Visualizzazione allarmi
- Possibilità di modificare il tempo e la temperatura di asciugatura
- Completamente programmabile
- Display a colori da 7"



Sensore per il controllo Umidità Residua - SDRY

Il nuovo sensore di umidità residua permette un controllo molto preciso del grado di umidità degli indumenti. Mediante questo sistema, il ciclo di asciugatura si fermerà automaticamente al raggiungimento della percentuale di umidità residua indicata. I vantaggi di questo sistema sono molti, tra questi spiccano il risparmio di tempo ed energia che si ottengono dal non allungare inunnecessariamente i cicli di asciugatura e aiutando, a sua volta, ad avere cura degli indumenti che non vengono maltrattati inutilmente.

Inoltre, l'originale sistema di asciugatura intelligente adatta automaticamente la velocità del cestello al livello di umidità del carico. Tramite quest'azione, la velocità sarà sempre quella che ottimizza l'estrazione di umidità dei vestiti, riducendo, così, in modo notevole il tempo di asciugatura e, a sua volta, il consumo innecessario d'acqua.



Serie: S - TC2

CESTO

		S 210	S 330	S 460	S 550	S 660	S 900	S 1200	S 1500
Capacità di carico rapporto 1:20	Kg	10 ÷ 12	16 ÷ 18	23 ÷ 26	27 ÷ 31	33 ÷ 37	45 ÷ 50	60 ÷ 67	75 ÷ 83
Volume cesto	Lt	210	330	460	550	660	896	1202	1500
Diametro cesto	Ø	750	750	855	947	947	1225	1225	1225
Profondità cesto	mm	475	746	800	780	780	760	1020	1252
Apertura Oblò di carico	Ø	574	574	574	802	802	802	802	802

POTENZA in versione ELETTRICA

Potenza TOTALE	Kw	12,85	18,85	25,17	31,35	37,35	57	75,35	75,75
Assorbimento	Amp	27	27	35	37	54	100	130	130

POTENZA in versione a GAS

Potenza di Riscaldamento	Kw	20,51	20,51	20,51	31	41	60	90	120
Potenza Elettrica Installata	Kw	0,55	0,55	0,75	0,75	0,75	2,2	2,2	2,2
Assorbimento	Amp	4	4	4	6,3	6,3	10	10	10

POTENZA in versione a VAPORE

Potenza di Riscaldamento	Kw	30	30	49,2	50,1	50,1	91,3	128	128
Potenza Elettrica Installata	Kw	0,55	0,55	0,75	0,75	0,75	2,2	2,2	2,2
Assorbimento	Amp	4	4	4	6,3	6,3	10	10	10

POTENZE MOTORI

Portata aria Ventilatore	mt3/h	1200	1200	1500	1500	1500	4500	4500	4500
Pontenza Ventilatore	Kw	0,55	0,55	0,75	0,75	0,75	2,2	2,2	2,2
Motore Cesto	Kw	0,25	0,25	0,37	0,55	0,55	0,75	1,1	1,5

ALLACCIAMENTI

Evacuazione Aria	Ø	200	200	200	200	200	300	300	300
Entrata GAS	Ø	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Entrata Vapore	Ø	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Scarico Condense	Ø	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"

DIMENSIONI

Larghezza frontale	mm	785	785	890	985	985	1270	1270	1270
Profondità	mm	840	1100	1245	1054	1210	1085	1345	1577
Altezza	mm	1694	1694	1812	1946	1946	2380	2380	2380
Peso Netto	Kg	172	187	210	230	260	395	529	657

DIMENSIONI con IMBALLO

Larghezza frontale	mm	870	870	975	1050	1050	1330	1330	1330
Profondità	mm	935	1205	1335	1150	1305	1185	1445	1677
Altezza	mm	1865	1865	1982	2116	2116	2085	2085	2085
Peso Lordo	Kg	180	200	230	260	285	430	575	715
Volume	mt3	1,5	1,95	2,57	2,55	2,9	3,28	4	4,65



Serie: S 2 - TC2

		S2 210	S2 330
CESTO			
Capacità di carico rapporto 1:20	Kg	10 ÷ 12	16 ÷ 18
Volume cesto	Lt	210 x 2	330 x 2
Diametro cesto	Ø	750 x 2	750 x 2
Profondità cesto	mm	475 x 2	746 x 2
Apertura Oblò di carico	Ø	574 x 2	574 x 2

POTENZA in versione ELETTRICA

Potenza TOTALE	Kw	12,85 x 2	12,85 x 2
Assorbimento	Amp	27 x 2	27 x 2

POTENZA in versione a GAS

Potenza di Riscaldamento	Kw	20,51 x 2	20,51 x 2
Potenza Elettrica Installata	Kw	0,55 x 2	0,55 x 2
Assorbimento	Amp	4 x 2	4 x 2

POTENZA in versione a VAPORE

Potenza di Riscaldamento	Kw	-----	-----
Potenza Elettrica Installata	Kw	-----	-----
Assorbimento	Amp	-----	-----

POTENZE MOTORI

Portata aria Ventilatore	mt3/h	1200 x 2	1200 x 2
Pontenza Ventilatore	Kw	0,55 x 2	0,55 x 2
Motore Cesto	Kw	0,25 x 2	0,25 x 2

ALLACCIAMENTI

Evacuazione Aria	Ø	200 x 2	200 x 2
Entrata GAS	Ø	3/4" x 2	3/4" x 2
Entrata Vapore	Ø	1" x 2	1" x 2
Scarico Condense	Ø	1" x 2	1" x 2

DIMENSIONI

Larghezza frontale	mm	785	785
Profondità	mm	955	1225
Altezza	mm	1980	1980
Peso Netto	Kg	260	290

DIMENSIONI con IMBALLO

Larghezza frontale	mm	865	865
Profondità	mm	1055	1325
Altezza	mm	2126	2126
Peso Lordo	Kg	268	303
Volume	mt3	1,95	2,44