



SCIENTELEC

PRODUCTEUR DE MATÉRIEL ÉLECTRONIQUE DE QUALITÉ

**une technologie de pointe
une sécurité totale :**

ALIMENTATION A DISJONCTION ET RÉARMEMENT AUTOMATIQUES

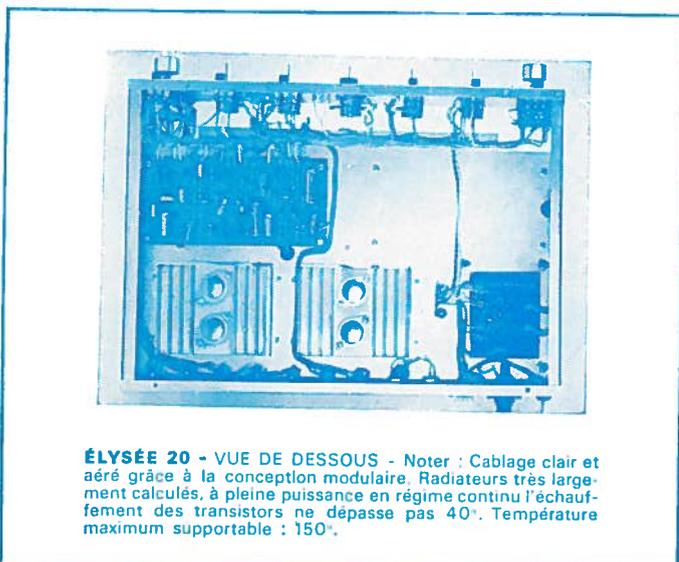
**des performances exceptionnelles
garanties**

**Un rapport qualité-prix
sans concurrence**

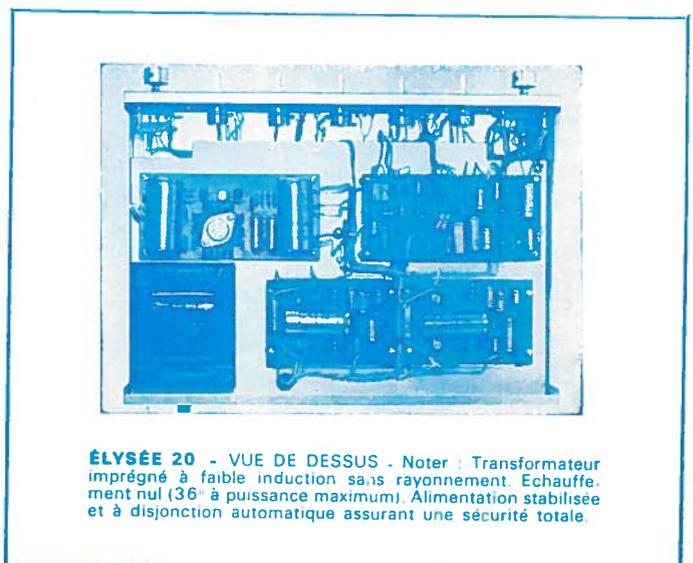
une esthétique de grande classe



PRÉSENTATION TRÈS LUXUEUSE - BOIS ET ALUMINIUM SATINÉ - BOUTONS DE COMMANDE TOUT MÉTAL



ÉLYSÉE 20 - VUE DE DESSOUS - Noter : Cablage clair et aéré grâce à la conception modulaire. Radiateurs très largement calculés, à pleine puissance en régime continu l'échauffement des transistors ne dépasse pas 40°. Température maximum supportable : 150°.



ÉLYSÉE 20 - VUE DE DESSUS - Noter : Transformateur imprégné à faible induction sans rayonnement. Échauffement nul (36° à puissance maximum). Alimentation stabilisée et à disjonction automatique assurant une sécurité totale.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA SÉRIE "ÉLYSÉE"

	Puissance en régime permanent	Impédance	Taux d'amortissement	Distorsion* à 1 W	Distorsion à Puissance Max.	Dimensions
Elysée 15	2 x 15 W Eff.	8 Ω	80	< à 0,1%	< à 0,1%	400 x 270 x 75 mm
Elysée 20	2 x 20 W Eff.	15-8 Ω	85	< à 0,1%	< à 0,1%	400 x 270 x 75 mm
Elysée 30	2 x 30 W Eff.	8 Ω	90	< à 0,1%	< à 0,1%	400 x 270 x 75 mm
Elysée 45	2 x 45 W Eff.	8 Ω	90	< à 0,1%	< à 0,2%	400 x 270 x 75 mm

Il est possible de réaliser l'Élysée "20" en 5 Ω sur demande.

	Bruit de fond		Bande passante à puissance nominale	Temps de Montée	Temps de Disjonction de l'alimentation
	ampli	ampli+préampli			
Elysée 15	- 90	-65 dB	30 Hz à 100 kHz ± 0,5 dB	0,4 μs	150 ns
Elysée 20	-100	-65 dB	20 Hz à 100 kHz ± 0,5 dB	0,4 μs	
Elysée 30	-100	-65 dB	16 Hz à 100 kHz ± 0,5 dB	0,8 μs	
Elysée 45	-100	-65 dB	20 Hz à 100 kHz ± 0,5 dB	1 μs	

Caractéristiques communes - Partie préamplificateur - Cinq entrées stéréo.

	Impédance	Sensibilité	Correction de gravure
P. U. Magnétique	50 k Ω	6 mV	R.I.A.A. ± 1 dB
P. U. Céramique	50 k Ω	130 mV	R.I.A.A. ± 1 dB
Micro	50 k Ω	1,4 mV	Linéaire ± 1 dB
Radio	50 k Ω	140 mV	»
Tête de magnétophone (platine mécanique) ...	50 k Ω	4,5 mV	C.C.I.R. ± 1 dB de 40 Hz à 15 kHz

Corrections "graves" ± 18 dB à 20 Hz
"aigus" ± 17 dB à 20 kHz

Corrections "Physiologiques" variables 23 dB d'atténuation à 1 kHz max.

Filtre Passe Haut coupure à 30 Hz 12 dB par octave
Passe Bas coupure à 10 kHz 18 dB par octave

Fonctions : Stéréo - Stéréo Inversée - Mono A + B - Mono A - Mono B - Commande "Monitoring" incorporée.

Les Modèles Élysée "20" et "30" sont protégés par une alimentation à disjonction et réarmement automatiques.

Sorties commutables pour 2 ou 4 H.P - Prise casque.

Que vous soyez intéressé par le modèle 15-20 ou 30 W, soyez bien persuadé que vous aurez en votre possession un appareil haute fidélité conçu par une jeune société française qui est en train de remporter sur le marché le plus grand succès technique et commercial de ces dernières années.

La série "Élysée" que notre équipe d'ingénieurs et de techniciens vient de mettre à la disposition des mélomanes, marque un tournant décisif dans l'évolution de la Haute Fidélité.

En effet en prenant pour base le rapport "qualité-prix", seul critère valable, vous constaterez que tout est nouveau et exceptionnel dans "l'Élysée".

L'Analyse de ce tableau de caractéristiques ne vous donnera cependant qu'une idée encore incomplète de l'Élysée, car il faut vraiment posséder un tel amplificateur pour se rendre compte pleinement de ses possibilités infinies, de la sécurité et de la fiabilité qu'il offre en plus de ses performances professionnelles.

Nous en sommes certains, vous serez conquis par l'Élysée.



SCIENTELEC

PRODUCTEUR DE MATÉRIEL ÉLECTRONIQUE DE QUALITÉ
12, RUE DEMARQUAY - PARIS 10^e - TÉL.: 202-74-38

DISTRIBUTEUR AGRÉÉ :